

GT-I9070

Manual de usuario



www.sar-tick.com

Este producto cumple con los límites nacionales vigentes de SAR de 2,0 W/kg. Podrá encontrar los valores máximos específicos de SAR en la sección de información sobre SAR de este manual.

Cuando lleve el producto de un lado a otro o lo utilice sobre el cuerpo, utilice un accesorio aprobado, tal como un estuche, o mantenga una distancia de 1,5 cm del cuerpo a fin de garantizar el cumplimiento con los requisitos de exposición a radiofrecuencia. Tenga en cuenta que el producto podría estar transmitiendo ondas incluso si no está realizando una llamada.

Uso del manual

Gracias por adquirir este dispositivo móvil de Samsung. Este dispositivo le proporcionará comunicaciones móviles y entretenimiento de alta calidad sobre la base de la extraordinaria tecnología y los elevados estándares de Samsung.

Este manual del usuario ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Lea atentamente este manual antes de comenzar a usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual del usuario no sean exactamente iguales al producto real.

- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicios o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Para obtener la versión más actualizada de este manual visite www.samsung.com.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual del usuario están basados en los sistemas operativos de Google Android, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no se hace responsable por problemas de rendimiento o incompatibilidades provocadas por ajustes de registro editados o modificaciones del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Puede actualizar el software del dispositivo móvil ingresando en www.samsung.com.
- El software, las fuentes de sonido, los fondos de pantalla, las imágenes y los demás contenidos suministrados con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, conozca los iconos que encontrará en este manual:



Advertencia: Situaciones que pueden provocar lesiones a usted o a otras personas



Caution: Situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos



Nota: Notas, sugerencias de uso o información adicional

► **Consulte**: Páginas con información relacionada, por ejemplo: ► pág. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: El orden de opciones o menús que debe seleccionar para llevar a cabo un paso, por ejemplo: En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Acerca del teléfono** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del teléfono**)

[ ] **Corchetes**: Teclas del dispositivo, por ejemplo: [≡] (representa la tecla Menú)

Copyright

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™, y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Oracle y Java son marcas comerciales registradas de Oracle y/o sus afiliadas. Otros nombres podrían ser marcas comerciales de sus respectivos dueños.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan bajo licencia.



- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



ACERCA DE DIVX VIDEO

DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial de DivX Certified® que reproduce vídeo DivX. Visite www.divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en vídeos DivX.

Aprobado por DivX Certified® para reproducir vídeo DivX® en alta definición de hasta 720p, incluyendo contenidos prémium

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo certificado por DivX Certified® deberá ser registrado para poder reproducir películas adquiridas de DivX Video-on-Demand (VOD). Para generar un código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Visite vod.divx.com para más información acerca de cómo completar su registro.

Contenido

Instalación

Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo móvil
- Batería
- Guía de inicio rápido



Use solo software aprobado por Samsung. El software pirata o ilegal puede causar daños o un funcionamiento incorrecto que no están cubiertos por la garantía del fabricante.



- Los elementos que vienen incluidos con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar en función de la región o del proveedor de servicios.
- Puede adquirir accesorios adicionales mediante el distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los que mejor funcionan con su dispositivo.
- Es posible que aquellos accesorios que no sean los suministrados no sean compatibles con el dispositivo.

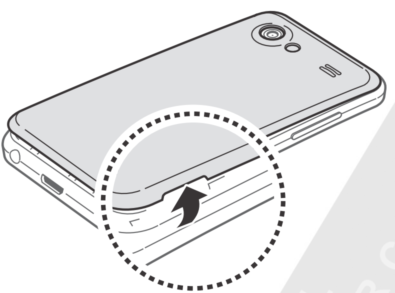
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede comprar una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor universal (USIM).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería,

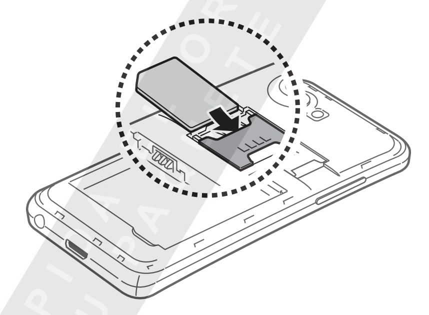
1 Si el dispositivo está encendido, mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar** para apagarlo.

2 Quite la tapa posterior.

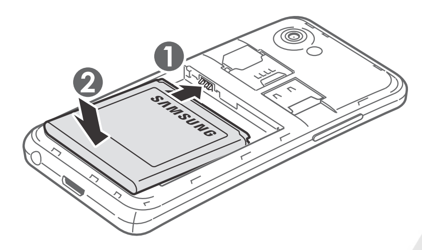


Asegúrese de no dañarse las uñas al quitar la tapa posterior.

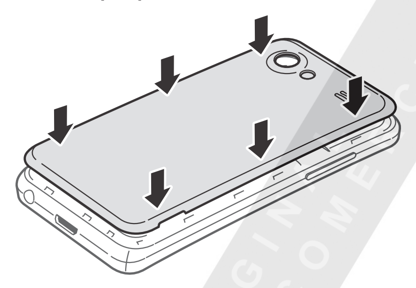
3 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



4 Inserte la batería.



5 Vuelva a colocar la tapa posterior.



Carga de la batería

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, debe cargar la batería.

Puede cargar el dispositivo con el cargador suministrado o si lo conecta al PC con un cable USB.



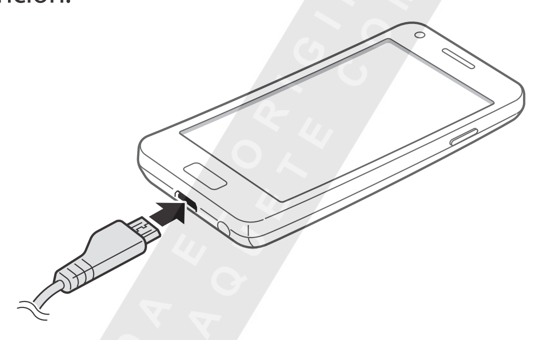
Solo use cargadores y cables aprobados por Samsung. Los cargadores y los cables no autorizados pueden provocar la explosión de la batería y pueden dañar el dispositivo.



- Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. El icono de la batería también aparecerá vacío. Si el nivel de carga de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apagará automáticamente. Recargue la batería para seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería se encuentra completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso con el cargador conectado. Espere a que la batería agotada se cargue durante algunas horas antes de intentar encender el dispositivo.

› Cargar con un cargador

1 Conecte el extremo pequeño del cargador a la toma multifunción.



La conexión incorrecta del cargador puede causar serios daños al dispositivo. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

2 Conecte el extremo grande del cargador en una toma de corriente.



- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero puede demorar más en cargarse por completo.
- Mientras el dispositivo se está cargando, es posible que la pantalla táctil no funcione debido a un suministro de energía inestable. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Es posible que el dispositivo se caliente mientras se está cargando. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo y el cargador.

3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cargador del dispositivo y luego de la toma de corriente.



No quite la batería antes de desconectar el cargador. Si lo hace, puede dañar el dispositivo.



El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red, además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe. Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso.

› Cargar con un cable USB

Antes de cargar, asegúrese de que el PC esté encendido.

1 Conecte un extremo (micro-USB) del cable USB en la toma multifunción.

2 Conecte el otro extremo del cable USB en uno de los puertos USB del PC.



Según el tipo de cable USB que esté utilizando, el inicio de la carga puede demorar unos segundos.

3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cable USB del dispositivo y luego del PC.

Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. El dispositivo admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ con capacidades máximas de 32 GB (según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria).



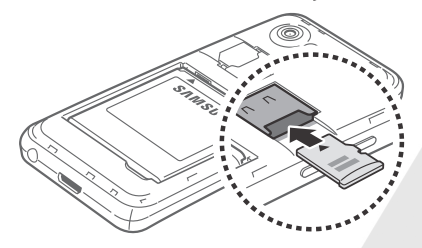
Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.



- El dispositivo admite solo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparecerá en la carpeta external_sd bajo la memoria interna.

1 Quite la tapa posterior.

2 Inserte la tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



3 Empuje la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.

4 Vuelva a colocar la tapa posterior.

› Quitar la tarjeta de memoria

Antes de quitar una tarjeta de memoria, desmóntela para realizar una extracción segura.

1 En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar**.

2 Quite la tapa posterior.

3 Empuje la tarjeta de memoria suavemente hasta desacoplarla del dispositivo.

4 Retire la tarjeta de memoria.

5 Vuelva a colocar la tapa posterior.

› Formatear la tarjeta de memoria

Si formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que no sea compatible con su dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el dispositivo.

En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Borrar todo**.



Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en su dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por las acciones del usuario.

Cómo comenzar

Encendido y apagado del dispositivo

Para encender el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido. Si enciende el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo.

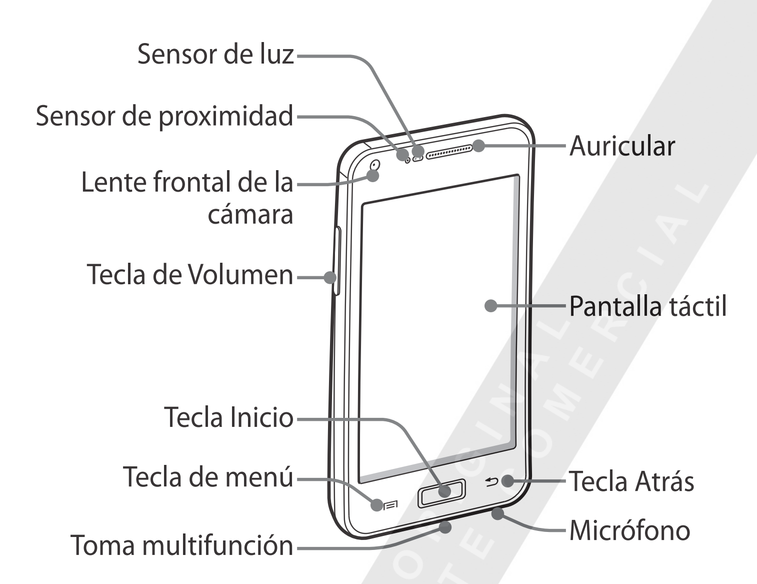
Para desactivar el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido y después seleccione **Apagar** → **Aceptar**.

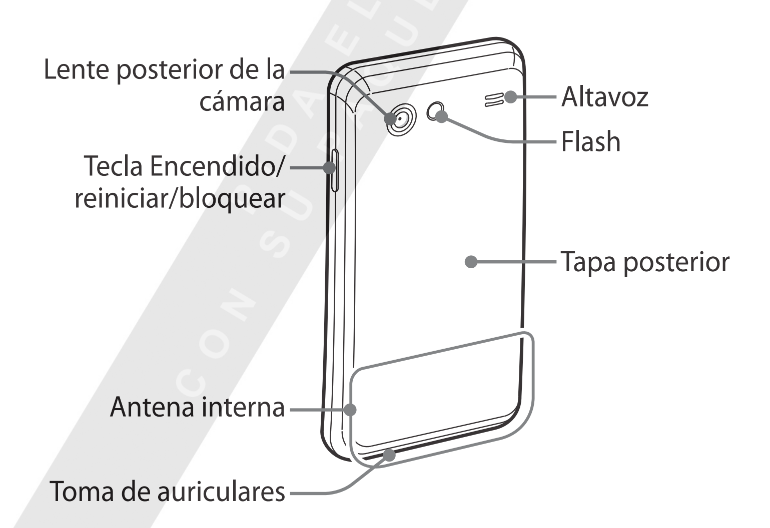


- Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.
- Para utilizar solamente los servicios sin red del dispositivo, cambie al modo Avión. Mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Modo avión**.

Presentación del dispositivo

› Diseño del dispositivo





› Teclas

Tecla	Función
Encendido/ reiniciar[1]/ Bloquear	Permite encender el dispositivo (mantenga pulsada); acceder a los menús rápidos (mantenga pulsada); restablecer el dispositivo (mantenga pulsada durante 8-10 segundos); bloquear la pantalla táctil.
Menú	Permite abrir una lista de las opciones disponibles en la pantalla actual; en la pantalla de inicio, permite abrir la aplicación de búsqueda de Google (mantenga pulsada); abrir la ventana de búsqueda mientras utiliza algunas aplicaciones (mantenga pulsada).
Inicio	Permite volver a la pantalla de inicio; abrir la lista de aplicaciones recientes (mantenga pulsada); permite iniciar la aplicación de voz (pulsándola dos veces).
Atrás	Permite regresar a la pantalla anterior.
Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

1. Si el dispositivo comete errores fatales, se cuelga o se congela, es posible que deba restablecerlo para recuperar la funcionalidad.

› Iconos indicadores



Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Puntos de acceso Wi-Fi abiertos disponibles
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Wi-Fi Directo conectado
	Bluetooth activado
	Auricular Bluetooth conectados
	GPS activado
	Llamada en curso
	Llamada en espera
	Altavoz activado
	Llamada perdida
	Sincronizado con la Web
	Cargando datos
	Descargando datos

Icono	Definición
	Desvío de llamadas activado
	Conectado con un PC
	Módem USB activado
	Anclaje Wi-Fi activado
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje en el buzón de voz
	Alarma activada
	Notificación de evento
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Modo Silencio activado
	Modo de vibración activado
	Modo Avión activado
	Reproducción de música en curso
	Reproducción de música en pausa
	Radio FM encendida en segundo plano
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería
10:00	Hora actual

Usar la pantalla táctil

La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.



- Para evitar rayar la pantalla táctil, no use herramientas puntiagudas.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.



- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, pulse la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de herramientas puntiagudas, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

- Pulsar: Pulse una vez con el dedo para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.
- Mantener pulsado: Mantenga pulsado un elemento durante más de 2 segundos para abrir una lista emergente de opciones.
- Arrastrar: Pulse y arrastre el dedo hacia arriba, abajo, la derecha o la izquierda para mover elementos de listas.
- Arrastrar y soltar: Mantenga pulsado un elemento con el dedo y, después, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Doble pulsación: Pulse dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotografías o páginas Web mientras las ve.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando usted no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, pulse la tecla Encendido o la tecla Inicio.
- También puede ajustar el tiempo de retroiluminación. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de pantalla**.

Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y de las teclas

Puede bloquear la pantalla táctil y las teclas para evitar cualquier operación no deseada en el dispositivo.

Para bloquear, pulse la tecla Encendido. Para desbloquear, active la pantalla pulsando la tecla Encendido o la tecla Inicio, y puntee la ventana con el dedo.



Puede activar la función de bloqueo de pantalla para evitar que otras personas tengan acceso a sus datos personales y a la información almacenada en el dispositivo. ► pág. 33

Presentación de la pantalla de inicio

Cuando el dispositivo esté en este modo, usted verá la pantalla de inicio. En la pantalla de inicio, podrá ver iconos indicadores, widgets, accesos directos a las aplicaciones, y otros elementos.

La pantalla de inicio cuenta con múltiples paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de la pantalla de inicio. También puede seleccionar un punto en la parte inferior de la pantalla para mover los elementos directamente a la pantalla que corresponda.

› Agregar elementos a la pantalla de inicio

Puede personalizar la pantalla de inicio añadiendo accesos directos a las aplicaciones o elementos en aplicaciones, widgets o carpetas. Para añadir elementos a la pantalla de inicio,

1. Pulse [≡] → **Añadir** o mantenga pulsada el área vacía de la pantalla de inicio.
2. Seleccione la categoría del elemento → un elemento:
   - **Widgets**: Permite añadir widgets a la pantalla de inicio.
   - **Accesos directos**: Permite añadir accesos directos a los elementos, como aplicaciones, favoritos y contactos.
   - **Carpetas**: Permite crear una nueva carpeta o añadir carpetas para sus contactos.
   - **Fondos de pantalla**: Permite definir una imagen de fondo.

› Mover elementos en la pantalla de inicio

1. Mantenga pulsado un elemento para moverlo.
2. Arrastre el elemento hasta la ubicación deseada.

› Quitar elementos de la pantalla de inicio

1 Mantenga pulsado un elemento para eliminarlo.
La papelera aparecerá en la parte inferior de la pantalla de inicio.

2 Arrastre el elemento a la papelera.

3 Cuando el elemento aparezca en rojo, suéltelo.

› Usar el panel de notificaciones

En la pantalla de inicio, o mientras esté usando una aplicación, pulse el área de iconos indicadores y arrastre el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. Puede activar o desactivar las funciones de conexión inalámbrica y acceder a una lista de notificaciones, por ejemplo sobre el estado de mensajes, llamadas, eventos o procesos. Para ocultar el panel, arrastre la parte inferior de la lista hacia arriba.

En el panel de notificaciones, puede utilizar las siguientes opciones:

- **WiFi**: Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 103
- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función de conexión inalámbrica Bluetooth. ► pág. 100
- **GPS**: Permite activar o desactivar la función GPS.
- **Modo Silencio**: Permite activar o desactivar el modo Silencio/ Vibración.
- **Rotación auto**: Permite activar o desactivar la rotación automática.


Las opciones disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

› Añadir o quitar paneles en la pantalla de inicio

Puede añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio o quitarlos para organizar los widgets según sus preferencias y necesidades.

1. En la pantalla de inicio, pulse [≡] → **Editar**.
   También puede colocar dos dedos sobre la pantalla y juntarlos rápidamente para pasar al modo Editar.

2. Añada o elimine paneles utilizando las siguientes funciones:
   - Para eliminar un panel, mantenga pulsada la vista en miniatura de un panel y arrástrelo hacia la papelera de reciclaje que se encuentra en la parte inferior de la pantalla.
   - Para añadir un nuevo panel, seleccione ⊕.
   - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga pulsada la vista en miniatura de uno y arrástrelo hacia la ubicación que desee.

3. Cuando haya terminado, pulse [↩].

Acceder a las aplicaciones

Para acceder a las aplicaciones del dispositivo,

1. En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** para acceder a la lista de aplicaciones.

2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha a otra pantalla de aplicación.
   También puede seleccionar un punto en la parte inferior de la pantalla para mover los elementos directamente a la pantalla que corresponda.

3 Seleccione una aplicación.



- Para utilizar aplicaciones suministradas por Google, debe tener una cuenta de Google. Si no posee una cuenta de Google, puede solicitar una.
- Puede añadir un acceso directo a una aplicación si mantiene pulsado el icono de la aplicación en la lista de aplicaciones. Puede mover el icono a la ubicación que desee en la pantalla de inicio.

4 Pulse [⮌] para regresar a la pantalla anterior; pulse la tecla Inicio para regresar a la pantalla de inicio.



- Si gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también girará automáticamente. Para evitar que la interfaz gire, abra el panel de notificaciones y seleccione **Rotación auto**.
- Mientras utiliza el dispositvo, puede capturar la imagen de una pantalla manteniendo pulsada la tecla Inicio y la tecla Encendido simultáneamente. La imagen se guardará en **Mis archivos** → **ScreenCapture**.

› Organizar aplicaciones

Puede cambiar el orden de las aplicaciones en la lista de aplicaciones o puede agruparlas en categorías para reacomodarlas en función de sus preferencias y necesidades.

1 En la lista de aplicaciones, pulse [≡] → **Editar** → **Aceptar**.

2 Mantenga pulsada una aplicación.

3 Arrastre el icono de la aplicación hasta la ubicación deseada.
Puede mover el icono de una aplicación hasta otra pantalla del menú principal. También puede mover las aplicaciones más utilizadas junto a **Inicio**.

4 Pulse [≡] → **Guardar**.

Para añadir una carpeta o un panel a la pantalla de menú,

1. En la lista de aplicaciones, pulse [≡] → **Editar**.
2. Mantenga pulsada una aplicación.
3. Arrastre el icono de la aplicación hasta **Añadir carpeta** o **Añadir página** en la parte inferior de la pantalla.
4. Repita los pasos 2-3 para añadir más aplicaciones.
5. Arrastre **Añadir carpeta** o **Añadir página** a la pantalla del menú.

   Se añadirá una nueva carpeta o un nuevo panel con las aplicaciones en la pantalla del menú.
6. Si ha añadido una carpeta, introduzca un nombre y seleccione **Aceptar**.
7. Pulse [≡] → **Guardar**.

Para cambiar el orden de las pantallas del menú principal,

1. En la lista de aplicaciones, coloque dos dedos sobre la pantalla y júntelos rápidamente.
2. Mantenga pulsada la vista en miniatura de una pantalla y arrástrela hacia la ubicación deseada.

› Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

1. Mantenga pulsada la tecla Inicio para ver las aplicaciones a las que accedió recientemente.
2. Seleccione una aplicación a la que desee acceder.

› Usar el administrador de tareas

El dispositivo permite realizar varias tareas. Puede ejecutar más de una aplicación al mismo tiempo. No obstante, la ejecución simultánea puede causar cortes de comunicación, bloqueos, problemas de memoria o consumo adicional de energía. Para evitar estos problemas, cierre los programas innecesarios mediante el administrador de tareas.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Administr de tareas** → **Aplicaciones activas**.

   Aparecerá una lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.

2. Para cerrar una aplicación, seleccione **Salir**.

   Para cerrar todas las aplicaciones activar, seleccione **Salir de todo**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo según sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

› Definir la fecha y la hora actuales

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.
2. Defina la fecha y la hora y cambie otras opciones.

› Encender o apagar la marcación por tonos

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Selección audible**.

› Ajustar el volumen de la melodía

Pulse la tecla de Volumen hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen de la melodía.

› Cambiar al modo Silencio

Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga pulsado **#**.
- Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla y seleccione **Modo Silencio**.
- Mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Modo Silencio**.



Puede definir el dispositivo para que lo alerte en varios eventos en el modo Silencio. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Vibración** → **Siempre, Nunca, Sólo en modo Silencio** o **Sólo cuando no está en modo Silencio**.

› Cambiar la melodía

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Melodía del teléfono**.
2. Seleccione una melodía de la lista y seleccione **Aceptar**.

› Activar la animación para el cambio de ventanas

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Animación** → **Sin animaciones, Algunas animaciones** o **Todas las animaciones**.

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1. En la pantalla de inicio, seleccione [≡] → **Fondos** → una opción.
2. Seleccione una imagen.
3. Seleccione **Guardar** o **Definir fondo de pantalla**.



Samsung no será responsable por ningún uso de imágenes predeterminadas o fondos de pantalla suministrados con su dispositivo.

› Ajustar el brillo de la pantalla

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Deshabilite la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.
3. Arrastre el control deslizante para ajustar el nivel de brillo.
4. Seleccione **Aceptar**.



El nivel de brillo de la pantalla afectará la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

› Definir un bloqueo de pantalla

Puede bloquear la pantalla activando la función de bloqueo. Su dispositivo le solicitará el código de desbloqueo cada vez que lo encienda o al desbloquear la pantalla táctil.



- Si olvida su código de desbloqueo, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de códigos de seguridad, información privada u otros daños causados por software ilegal.

Definir un patrón de desbloqueo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
2. Consulte las instrucciones de la pantalla y los patrones de ejemplo y seleccione **Siguiente**.
3. Dibuje un patrón arrastrando el dedo para conectar, al menos, 4 puntos y seleccione **Continuar**.
4. Dibuje el patrón nuevamente y seleccione **Confirmar**.

Definir un código PIN de desbloqueo

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **PIN**.

2 Introduzca un nuevo PIN (numérico) y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.

2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede activar el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM para bloquear el dispositivo.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.

2 Introduzca su PIN y seleccione **Aceptar**.

Una vez que el bloqueo de PIN esté activado, deberá introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo.



- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta al proveedor de servicios para desbloquearla.

› Activar la función Localizar mi móvil

Cuando inserta una nueva tarjeta SIM o USIM en el dispositivo, la función Localizar mi móvil envía automáticamente el número de contacto a los destinatarios especificados para ayudarlo a localizar y recuperar el dispositivo.

Para utilizar esta función, necesita una cuenta Samsung para controlar el dispositivo desde la Web de manera remota.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Alerta de cambio de SIM**.
2. Seleccione **Iniciar sesión**, introduzca su dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta Samsung, y seleccione **Iniciar sesión**.

   Para crear una cuenta Samsung, seleccione **Iniciar sesión**.
3. Seleccione **Enviar mensaje a**.
4. Introduzca la contraseña de su cuenta Samsung nuevamente y seleccione **Confirmar**.
5. Introduzca un número de teléfono incluyendo el código de país (con +).
6. Escriba el mensaje de texto que desee enviar a los destinatarios.
7. Seleccione **Finalizado**.

Introducir texto

Para introducir texto, puede seleccionar caracteres en el teclado virtual o introducir escritura a mano en la pantalla.



No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles. ► pág. 137

› Cambiar el tipo de teclado

Puede cambiar el tipo de teclado. Manteng apulsado el campo de introducción de texto y seleccione **Método de introducción** → un tipo de teclado (teclado Samsung o Swype).

› Introducir texto con el teclado Swype

1. Seleccione el primer caracter de una palabra y arrastre el dedo al segundo caracter sin quitar el dedo de la pantalla.
2. Continúe hasta que complete la palabra.

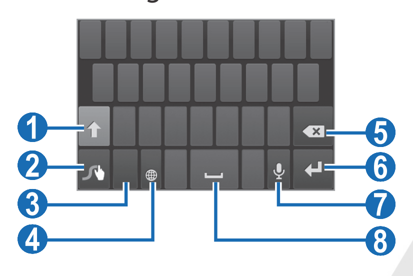


3. Levante el dedo en el último caracter.
4. Cuando la palabra aparezca correctamente, seleccione para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa de la lista que aparece.
5. Repita los pasos de 1-4 para completar el texto.



- También puede pulsar las teclas para introducir texto.
- Puede mantener pulsada uan tecla para introducir los caracteres de la parte superior de la tecla. Cuando mantiene pulsada una tecla hasta que aparezca la lista de caracteres, puede introducir caracteres especiales y símbolos.

También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Acceder a los ajustes del teclado (manteniéndola pulsada).
3	Permite cambiar entre el modo símbolo, numérico y ABC.
4	Permite cambiar el idioma de introducción.
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.
7	Permite introducir texto por voz. Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.
8	Permite insertar un espacio.

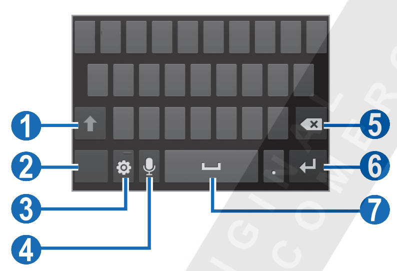
› Introducir texto con el teclado Samsung

1 Seleccione ⚙ → **Tipos de teclados verticales** y seleccione un método de introducción de texto.

Puede seleccionar uno de los métodos de entrada de texto (teclado QWERTY o tradicional) o los métodos de escritura a mano.

2 Seleccione las teclas alfanuméricas o escriba en la pantalla para introducir el texto.

También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar entre el modo símbolo, numérico y ABC.
3	Permite acceder a los ajustes del teclado; cambiar el tipo de teclado (manteniéndola pulsada).
4	Permite introducir texto por voz; este icono está disponible solo cuando activa la función de entrada de voz para el teclado Samsung. Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.
7	Permite insertar un espacio.

› Copiar y pegar texto

Mientras introduce texto, puede usar la función copiar y pegar para usar texto en otras aplicaciones.

1. Coloque el cursor en el texto que desea copiar.
2. Seleccione .
3. Seleccione **Seleccionar palabra** o **Seleccionar todo** para seleccionar el texto que desee.
4. Arrastre o para seleccionar el texto que desee.
5. Seleccione **Copiar** para copiar, o **Cortar** para cortar el texto y colocarlo en el área de transferencia.
6. En otra aplicación, coloque el cursor donde desee pegar el texto.
7. Seleccione → **Pegar** para insertar el texto del área de transferencia en el campo de texto.

Descarga de aplicaciones de Android Market

Basada en la plataforma Android, la funcionalidad de su dispositivo puede extenderse con la instalación de aplicaciones adicionales.

Android Market brinda una forma sencilla y rápida de comprar juegos y aplicaciones móviles.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- El dispositivo guardará archivos de usuario de aplicaciones descargadas en la memoria interna.

› Instalar una aplicación

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Market** (Play Store).
2. Seleccione **Aceptar** cuando aparezcan los términos y condiciones.
3. Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

› Desinstalar una aplicación

1. En la pantalla de inicio de Android Market, pulse [≡] → **Mis aplicaciones**.
2. Seleccione el elemento que desea eliminar.
3. Seleccione **Desinstalar** → **Aceptar**.

Descarga de archivos de la Web

Cuando descargue archivos o aplicaciones Web de la Web, el dispositivo los almacenará en una tarjeta de memoria.



Los archivos descargados de la Web pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir el riesgo, sólo descargue archivos provenientes de fuentes confiables.



Algunos archivos multimedia incluyen Administración de derechos digitales (Digital Rights Management) para proteger los derechos de propiedad intelectual. Esta protección impide que se descarguen, copien, modifiquen o transfieran ciertos archivos.

Para descargar archivos de la Web,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

Para instalar aplicaciones descargadas de sitios Web diferentes a Android Market, deberá seleccionar **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Fuentes desconocidas** → **Aceptar**.

Sincronización de datos

Puede sincronizar datos con varios servidores Web y realizar copias de seguridad o restaurar sus datos.

Cuando se completa la sincronización, el dispositivo permanece conectado a la Web. Si se realiza algún cambio en la Web, la información actualizada aparecerá en su dispositivo y comenzará automáticamente la sincronización, y viceversa.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Configurar una cuenta de servidor

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione **Añadir cuenta** → un tipo de cuenta.
3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

› Activar la sincronización automática

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione **Sincronización automática**.
3. Seleccione una cuenta.
4. Seleccione las aplicaciones que desee sincronizar.

Para excluir aplicaciones de la sincronización automática, deshabilite la casilla de verificación junto a las aplicaciones que desee.

› Sincronizar datos manualmente

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Seleccione **Sincronizar ahora**. El dispositivo iniciará la sincronización de los datos que configuró para la sincronización.

Comunicación

Llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, por ejemplo realizar y recibir llamadas, a usar las opciones que se encuentran disponibles durante una llamada en curso, y a personalizar y utilizar las funciones relacionadas con las llamadas.

› Realizar o responder una llamada

Puede utilizar los botones o la pantalla táctil para realizar, aceptar, finalizar o rechazar llamadas.



- Cuando active el sensor de proximidad, su dispositivo se apagará automáticamente y bloqueará la pantalla táctil para evitar entradas accidentales cuando sostenga el dispositivo cerca de su rostro. ► pág. 130
- La electricidad estática descargada por su cuerpo o su ropa puede interferir con el sensor de proximidad durante una llamada.

Realizar una llamada

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Seleccione para realizar una llamada de voz.
   Para una videollamada, seleccione .
3. Para finalizar la llamada, seleccione **Fin. llam.**



- Utilice la agenda para guardar los números que marca frecuentemente. ► pág. 80
- Para acceder rápidamente al registro de llamadas y volver a marcar los números que marcó recientemente, seleccione **Teléfono** → **Registro**.

Responder una llamada

1 Cuando ingrese una llamada, arrastre fuera del círculo grande.



Cuando el dispositivo esté sonando, pulse la tecla de Volumen para silenciar la melodía.

2 Para finalizar la llamada, seleccione **Fin. llam.**

Rechazar una llamada

Cuando ingrese una llamada, arrastre fuera del círculo grande.

Para enviar un mensaje cuando rechace una llamada entrante, seleccione **Rechazar llamada con mensaje**.



En primer lugar defina el mensaje de texto que desea enviar a los llamantes. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Definir mens. de rechazo**.

Llamar a un número internacional

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga pulsado **0** para insertar el caracter +.

2 Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número de teléfono), y después seleccione para marcar el número.

› Uso de un auricular

Al conectar un auricular al dispositivo, podrá responder y controlar llamadas con las manos libres:

- Para responder una llamada, pulse el botón del auricular.
- Para rechazar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para poner una llamada en espera o recuperar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, pulse el botón del auricular.

› Utilizar las opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones mientras está en curso una llamada de voz:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla de Volumen hacia arriba o abajo.
- Para colocar una llamada en espera, seleccione . Para recuperar una llamada en espera, seleccione .
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir llamada** y, después, marque el número nuevo.
- Para responder a una segunda llamada, arrastre fuera del círculo grande al escuchar el tono de una llamada en espera. El dispositivo le preguntará si desea finalizar o retener la primera llamada. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir la pantalla de marcación, seleccione **Teclado**.
- Para activar la función del altavoz, seleccione **Altavoz**.



En entornos ruidosos, es posible que tenga problemas para escuchar algunas llamadas mientras usa la función de altavoz. Utilice el modo de teléfono normal para lograr un mejor rendimiento en el audio.

- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular Bluetooth, seleccione **Auricul**.
- Para abrir la agenda, pulse [≡] → **Contactos**.
- Para añadir una nota, pulse [≡] → **Notas**.
- Para alternar entre las dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y seleccione **Combinar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita este proceso para añadir más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.

› Utilizar opciones durante una videollamada

Puede usar las siguientes opciones mientras está en curso una videollamada:

- Para cambiar entre la lente frontal y la posterior de la cámara, seleccione **Cambiar cámara**.
- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para ocultar su imagen al interlocutor, pulse [≡] → **Ocultarme**.
- Para seleccionar una imagen alternativa para mostrar el interlocutor, pulse [≡] → **Imagen saliente**.
- Para abrir la pantalla de marcación, pulse [≡] → **Teclado**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular Bluetooth, pulse [≡] → **Auricular**.
- Para activar la función del altavoz, pulse [≡] → **Altavoz activado/desactivado**.
- Para usar la imagen del interlocutor, mantenga pulsada la imagen. Puede capturar una imagen de la pantalla o grabar la videollamada.

› Ver y marcar llamadas perdidas

En la pantalla, aparecerán las llamadas perdidas. Para marcar el número de una llamada perdida, abra el panel de notificaciones y seleccione la llamada perdida.

› Utilizar funciones adicionales

Puede utilizar otras funciones relacionadas con las llamadas, como el rechazo automático, el modo FDN (números de marcación fija) o las funciones de desvío y restricción de llamadas.

Definir el bloqueo automático

Utilice el bloqueo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de ciertos números. Para activar el bloqueo automático y crear listas de números rechazados,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Rechazo de llamada**.
2. Seleccione **Modo de rechazo automático** → una opción.

Opción	Función
Todos los números	Permite rechazar todas las llamadas.
Núm. rechazo automático	Permite rechazar llamadas de números de teléfonos de la lista de rechazo automático.

3. Seleccione **Lista de rechazos autom.**
4. Seleccione **Añadir** e introduzca un número de teléfono.
5. Seleccione **Coincidir criterios** → una opción (si es necesario).
6. Seleccione **Guardar**.
7. Para añadir más números, repita los pasos 4-6.

Utilizar el modo FDN (número de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo restringe las llamadas salientes, excepto para los números almacenados en la lista FDN. Para activar el modo FDN,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Ajustes adicionales** → **Número de marcación fija** → **Activar número de marcación directa**.
2. Introduzca el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.
3. Seleccione **Lista FDN** y añada los contactos que se utilizarán en el modo FDN.

Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red que permite enviar las llamadas entrantes a otro número de teléfono que especifique. Esta función permite establecer una configuración distinta para cada situación en la que no puede responder llamadas, por ejemplo, cuando ya tiene una llamada en curso o cuando se encuentra fuera del área de servicio.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Desvío de llamadas** → un tipo de llamada.
2. Seleccione una condición.
3. Introduzca el número al que se desviarán las llamadas y seleccione **Habilitar**.

   Su ajuste se enviará a la red.

Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que permite restringir ciertos tipos de llamada e impedir que otras personas realicen llamadas con su dispositivo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Ajustes adicionales** → **Restricción de llamadas** → un tipo de llamada.

2. Seleccione una opción de restricción de llamadas.
3. Introduzca una contraseña de restricción y seleccione **Aceptar**.
   Su ajuste se enviará a la red.

Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que le notifica si hay una llamada entrante durante una llamada en curso. Esta función sólo está disponible para llamadas de voz.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Ajustes adicionales** → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.

› Ver registros de llamadas

Puede ver los registros de llamadas filtrados por tipo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Registro**.
2. Pulse [≡] → **Ver por** → una opción para ordenar los registros de llamada.



Desde los registros de llamada, puede realizar una llamada o enviar un mensaje directamente a un contacto desplazando rápidamente el contacto hacia la izquierda o hacia la derecha.

3. Seleccione un registro para ver los detalles.



En la vista detallada, puede marcar un número, enviar un mensaje al número y añadir el número a la libreta de contactos o a la lista de rechazo automático.

Mensajería

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS), y vea o administre mensajes enviados y recibidos.



Es posible que incurra en gastos adicionales para el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de texto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajería**.
2. Seleccione .
3. Añada destinatarios a su mensaje.
   - Introduzca los números de teléfono manualmente, separándolas con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione números de teléfono de las listas seleccionando .
4. Seleccione **Toque para escribir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.

   Para insertar emoticonos, pulse [] → **Insertar emoticono**.
5. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

› Enviar un mensaje multimedia

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajería**.
2. Seleccione .

3 Añada destinatarios a su mensaje.
- Introduzca números de teléfono o direcciones de correo electrónico manualmente, separándolos con una coma o un punto y coma.
- Seleccione números de teléfono o direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando .


Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.

4 Pulse [≡] → **Añadir asunto** e introduzca un asunto para el mensaje.

5 Seleccione **Toque para escribir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.
Para insertar emoticonos, pulse [≡] → **Insertar emoticono**.

6 Seleccione y añada un elemento.
Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.

7 Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

› Ver un mensaje de texto o multimedia

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajería**.
Los mensajes se agrupan en conversaciones por contacto, como un programa de mensajería instantánea.

2 Seleccione un contacto.

3 Para un mensaje multimedia, seleccione un mensaje para ver sus detalles.

› Escuchar mensajes de correo de voz

Si ha establecido que las llamadas perdidas se desvíen al servidor de correo de voz, las personas que llaman podrán dejar mensajes de voz cuando no conteste las llamadas entrantes. Para acceder a la bandeja de entrada del correo de voz y escuchar los mensajes:

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga pulsado **1**.
2. Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.



Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder al servidor. Su proveedor de servicios debe proporcionarle el número.

Google Mail

Puede recuperar los nuevos mensajes de correo electrónico de Google Mail™ en la bandeja de entrada. Cuando accede a esta aplicación, aparece la pantalla de la bandeja de entrada. La barra de título muestra la cantidad total de mensajes no leídos en negrita.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Es posible que este menú de Google Mail se denomine de otra forma según el proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

3 Pulse [≡] → **Redactar**.

4 Introduzca un nombre o dirección en el campo de destinatarios.

5 Introduzca un asunto y un mensaje.

6 Para adjuntar un archivo de imagen, pulse [≡] → **Adjuntar** → un archivo.

7 Seleccione para enviar el mensaje.

› Ver los mensajes de correo electrónico

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.

2 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder al mensaje incluyendo a todos los destinatarios, seleccione → **Responder a todos**.
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione → **Reenviar**.
- Para añadir una estrella al mensaje, seleccione .
- Para ver un adjunto, seleccione **Vista previa**. Para guardarlo en el dispositivo, seleccione **Descargar**.
- Para archivar el mensaje, seleccione **Archivar**.
- Para eliminar el mensaje, seleccione **Suprimir**.
- Para pasar al mensaje anterior o siguiente, seleccione o .

› Organizar el correo electrónico por etiquetas

Puede organizar su correo etiquetando los mensajes. Puede clasificar los mensajes por filtros de etiquetas.

Añadir una etiqueta a un mensaje

1. En la pantalla de la bandeja de entrada, mantenga pulsado un mensaje.
2. Seleccione **Cambiar etiquetas**.
3. Seleccione la etiqueta que desee añadir y seleccione **Aceptar**.

Filtrar mensajes

1. En la pantalla de la bandeja de entrada, pulse [≡] → **Ir a etiquetas**.
2. Seleccione las etiquetas de los mensajes que desee ver.

Correo electrónico de Samsung

Aprenda a enviar y ver mensajes de correo electrónico desde su cuenta personal o comercial.

› Configurar una cuenta de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Email**.
2. Escriba su dirección de correo electrónico y su contraseña.
3. Seleccione **Siguiente** (para cuentas de correo electrónico generales, como Google Mail y Yahoo) o **Config. manual** (para cuentas de correo electrónico de otras compañías).
4. Siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando termine de configurar la cuenta de correo electrónico, los mensajes de correo electrónico se descargarán al dispositivo. Si creó más de dos cuentas, puede cambiar entre sus cuentas de correo electrónico; seleccione el nombre de una cuenta en la parte superior izquierda de la pantalla y seleccione la cuenta de la cual desea recuperar mensajes.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Email**.
2. Seleccione [icono].
3. Añada destinatarios a su mensaje.
   - Introduzca las direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas insertando un punto y coma.
   - Seleccione direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando [icono].
   - Para añadir más destinatarios, pulse [≡] → **Añadir Cc/Cco**.
4. Seleccione el campo de asunto e introduzca un asunto.
5. Seleccione el campo de entrada de texto para introducir el texto del correo electrónico.
6. Seleccione **Adjuntar** y adjunte un archivo.


No es posible adjuntar archivos protegidos por la Administración de derechos digitales (DRM).

7. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.


Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la lista de conversaciones de mensajes hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.

› Ver un mensaje de correo electrónico

Cuando abre una cuenta de correo electrónico, puede ver los correos electrónicos recuperados anteriormente sin conexión o conectarse con el servidor de correo electrónico para ver los mensajes nuevos. Después de recuperar los mensajes de correo electrónico, puede verlos sin conexión.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Email** → una cuenta de correo electrónico.
2. Pulse [≡] → **Actualizar** para actualizar la lista de mensajes.
3. Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para pasar al mensaje anterior o siguiente, seleccione [▲] o [▼].
- Para mover el mensaje a otra carpeta, seleccione [icono].
- Para eliminar el mensaje, seleccione [icono].
- Para responder al mensaje, seleccione [icono] → **Responder**.
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione [icono] → **Reenviar**.
- Para ver un adjunto, seleccione [icono] junto al campo de los adjuntos y seleccione el adjunto Para guardarlo en el dispositivo, seleccione [icono].

Google Talk

Aprenda a conversar con sus amigos y familiares a través de Google Talk™.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Añadir amigos a la lista de amigos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.
La lista de amigos muestra todos sus contactos de Google Talk de un vistazo.

2 Pulse [≡] → **Añadir amigo**.

3 Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo y seleccione **Enviar invitación**.

Cuando su amigo acepte la invitación, se agregará a la lista de amigos.

› Iniciar una conversación

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.

2 Seleccione un amigo de la lista de amigos. Se abrirá la pantalla de conversación.

3 Introduzca su mensaje y seleccione **Enviar**.
Para insertar emoticonos, pulse [≡] → **Más** → **Insertar emoticono**.

4 Para alternar entre las conversaciones activas, pulse [≡] → **Cambiar de chat**.

5 Para finalizar la conversación, pulse [≡] → **Finalizar chat**.

Social Hub

Aprenda a acceder a Social Hub™, la aplicación de comunicación integrada para servicios de redes sociales (SNS), correo electrónico, mensajes, mensajes instantáneos, contactos o información de calendario. Visite socialhub.samsungapps.com para obtener más detalles.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Social Hub**.

2 Vea y use los contenidos ofrecidos por Social Hub.

Entretenimiento

Cámara

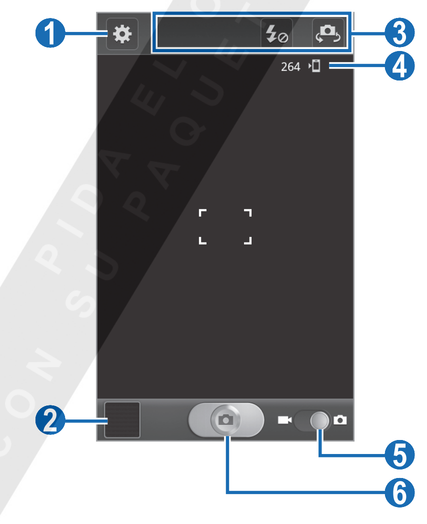
Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver vídeos. Puede tomar fotografías en resoluciones de hasta 2560 x 1920 píxeles (5 megapíxeles) y vídeos en resoluciones de hasta 1280 x 720 píxeles.



- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período determinado.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena o las condiciones de disparo.

› Capturar una fotografía

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
2	Permite abrir el visor de imágenes para ver las fotografías capturadas.
3	Permite utilizar los accesos directos para la cámara. • : Permite cambiar los ajustes del flash. • : Permite cambiar entre las lentes frontal y trasera de la cámara. Puede añadir o eliminar accesos directos a opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 68
4	Permite comprobar el estado de la cámara. • 264 : Cantidad de fotos que puede tomar (según la memoria disponible); este icono se muestra solo cuando la cantidad es menor a 300. • : Ubicación de almacenamiento predeterminado
5	Permite cambiar a la videocámara.
6	Permite tomar una fotografía.

3 Pulse el lugar donde desea hacer foco en la pantalla de vista previa.
El marco de foco se moverá hacia el lugar donde ha pulsado y cambiará a un color verde cuando el objetivo esté en foco.

4 Seleccione para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.

Luego de tomar fotografías, seleccione el icono del visor de imágenes para verlas.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejar la imagen) o pulse dos veces la pantalla.
- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar**.
- Para utilizar las funciones adicionales con una fotografía, seleccione **Más** y utilice las siguientes opciones:
  - **Definir como**: Permite definir una fotografía como fondo de pantalla o como ID de llamante para un contacto.
  - **Cambiar nombre**: Permite cambiar el nombre de un archivo de fotografía.

› Capturar una fotografía con las opciones predeterminadas para varias escenas

La cámara le ofrece ajustes predefinidos para varias escenas. Puede seleccionar simplemente el modo apropiado para los objetivos y las condiciones de disparo.

Por ejemplo, al tomar fotografías de noche, seleccione el modo nocturno que usa una exposición prolongada.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo Escena** → una escena.
3. Pulse [↩].
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Seleccione para tomar una fotografía.

› Capturar fotografías en modo de autodisparo

Puede tomar fotografías de usted mismo cómodamente con la lente frontal de la cámara.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Seleccione → **Autorretrato**.

3 Realice los ajustes necesarios.

4 Seleccione para tomar una fotografía.

› Capturar fotografías en modo Disparo por sonrisa

La cámara puede reconocer los rostros de las personas y ayudarle a tomar fotografías con caras sonrientes.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Seleccione → **Modo de disparo** → **Disp. sonrisa**.

3 Realice los ajustes necesarios.

4 Apunte la lente hacia el objetivo y seleccione .
El dispositivo reconoce a las personas en una imagen y detecta sus sonrisas. Cuando la persona sonríe, el dispositivo toma automáticamente una fotografía.

› Capturar una fotografía panorámica

Puede tomar fotografías panorámicas amplias con el modo de disparo panorámico. Este modo es ideal para paisajes fotográficos.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Seleccione → **Modo de disparo** → **Panorámica**.

3 Realice los ajustes necesarios.

4 Seleccione para tomar la primera fotografía.

5 Mueva el dispositivo con lentitud en cualquier dirección y alinee el marco verde con el visor.

  Cuando haya alineado el marco verde y el visor, la cámara tomará la fotografía siguiente de forma automática.

6 Repita el paso 5 para completar la fotografía panorámica.

› Capturar una fotografía de acción

Puede capturar tomas de un objeto en movimiento y, después, combinarlas en una sola fotografía que muestre la acción.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Seleccione → **Modo de disparo** → **Toma de acción**.

3 Realice los ajustes necesarios.

4 Seleccione para capturar la primera fotografía.

5 Mueva el dispositivo para seguir al objetivo en movimiento.

  El dispositivo automáticamente captura las siguientes fotografías.

6 Continúe siguiendo al objetivo hasta que el dispositivo haya capturado todas las tomas necesarias para la fotografía de acción.

› Capturar una fotografía en el modo Animación

Puede tomar fotografías con efectos de animación.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Seleccione → **Modo de disparo** → **Animación**.

3 Realice los ajustes necesarios.

4 Seleccione para tomar una fotografía.

› Personalizar los ajustes de la cámara

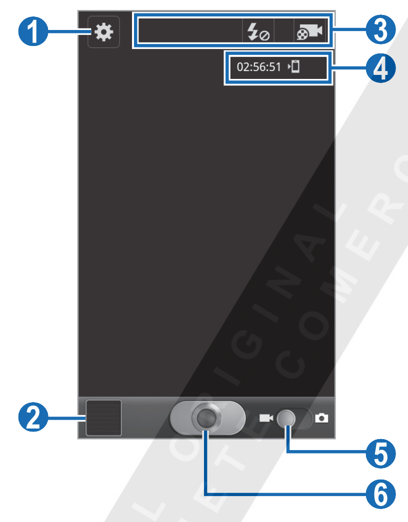
Antes de tomar una fotografía, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar accesos directos	Permite añadir o eliminar accesos directos a opciones utilizadas frecuentemente.
Autorretrato	Permite cambiar entre las lentes frontal y trasera de la cámara.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash. Se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario.
Modo de disparo	Permite cambiar el modo de disparo.
Modo Escena	Permite cambiar el modo de escena.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición.
Modo de enfoque	Permite tomar fotografías en primer plano o definir la cámara para que enfoque al objetivo.
Cuenta atrás	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la fotografía.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial, como sepia o tonos en blanco y negro.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
ISO	Permite ajustar la sensibilidad del sensor de imagen de la cámara.

Opción	Función
Medición	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición.
Contraste automático	Permite ajustar el contraste de forma automática entre el objetivo y el fondo.
Detección de parpadeo	Permite definir la cámara para que emita una alerta cuando las personas cierran los ojos.
Instrucciones	Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa.
Calidad de imagen	Permite definir el nivel de calidad de las fotografías.
Etiqueta GPS	Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías. • Para mejorar las señales de GPS, evite disparar en ubicaciones en las que la señal se puede obstruir, como entre edificios, en áreas bajas o en condiciones meteorológicas adversas. • Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue a la Web. Para evitar esto, desactive el ajuste de etiqueta GPS.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

› Grabar un vídeo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Arrastre el control deslizante hacia la videocámara para pasar a la videocámara.
3. Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
2	Permite abrir el visor de imágenes para ver los vídeos grabados.
3	Permite utilizar accesos directos para la videocámara. • : Permite cambiar los ajustes del flash. • : Permite cambiar el modo grabación o alternar entre la lente frontal y la lente trasera de la cámara. Puede añadir o eliminar accesos directos a opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 68

Número	Función
4	Permite comprobar el estado de la videocámara. • 02:56:51 : Longitud del vídeo que puede grabar (según la memoria disponible) • : Ubicación de almacenamiento predeterminada
5	Permite pasar a la cámara.
6	Permite grabar un vídeo.

4 Seleccione para iniciar la grabación.

5 Seleccione para detener la grabación.
El vídeo se guarda automáticamente.



Es posible que la videocámara no grabe vídeos correctamente en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia baja.

Después de grabar vídeos, seleccione el icono del visor de imágenes para verlos.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más vídeos.
- Para reproducir un vídeo, seleccione .
- Para enviar un vídeo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para eliminar un vídeo, seleccione **Eliminar**.
- Para utilizar las funciones adicionales con un vídeo, seleccione **Más** y utilice las siguientes opciones:
  - **Reproducir**: Permite reproducir un vídeo.
  - **Cambiar nombre**: Permite cambiar el nombre de un archivo de vídeo.

› Personalizar los ajustes de la videocámara

Antes de grabar un vídeo, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar accesos directos	Permite añadir o eliminar accesos directos a opciones utilizadas frecuentemente.
Flash	Permite cambiar los ajustes de flash; puede activar o desactivar el flash manualmente.
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición.
Cuenta atrás	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara comience a grabar un vídeo.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial, como sepia o tonos en blanco y negro.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
Calidad de vídeo	Permite definir el nivel de calidad de los vídeos.
Instrucciones	Permite mostrar una guía en la pantalla de vista previa.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar vídeos.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de grabación.

› Editar los iconos de accesos directos

Puede añadir o eliminar accesos directos a opciones utilizadas frecuentemente.

1 En la pantalla de vista previa, seleccione → **Editar accesos directos** o pulse [ ] → **Editar accesos directos**.

2 Mantenga pulsado un icono desde la lista de opciones y deslícelo al área de los accesos directos.

Para eliminar accesos directos, mantenga pulsado un icono y deslícelo hasta la lista de opciones.

3 Pulse [ ] para regresar a la pantalla de vista previa.

Vídeos

Aprenda a usar el reproductor de vídeo para reproducir diferentes tipos de vídeo. El reproductor de vídeo admite los siguientes formatos de archivo: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv.



- Evite bloquear la pantalla del dispositivo mientras reproduce un DivX Video-On-Demand. Cada vez que bloquee la pantalla mientras reproduce un DivX Video-On-Demand, se eliminará una de las cuentas de alquiler disponibles.
- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo supera la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Vídeos**.

2 Seleccione un vídeo para reproducir.

3 Utilice los siguientes iconos para controlar la reproducción:

Icono	Función
	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de vídeo.
	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (doble pulsación); retroceder en un archivo (manteniéndola pulsada).
	Permite pausar la reproducción; seleccione para reanudar la reproducción.
	Permite avanzar al archivo siguiente; avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).
	Permite activar el sistema de sonido envolvente de canal 5.1 cuando conecta un auricular.
	Permite ajustar el volumen.

Galería

Aprenda a ver fotografías y reproducir vídeos guardados la tarjeta de memoria y en la memoria del dispositivo.

› Formatos de archivo compatibles

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png
Vídeo	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv



- Evite bloquear la pantalla del dispositivo mientras reproduce un DivX Video-On-Demand. Cada vez que bloquee la pantalla mientras reproduce un DivX Video-On-Demand, se eliminará una de las cuentas de alquiler disponibles.
- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo supera la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Ver una fotografía

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
2. Seleccione una carpeta.
3. Para cambiar el modo de visualización, seleccione o en la parte superior de la pantalla.
4. Seleccione una fotografía (sin icono) para ver.

Mientras ve una foto, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejar la imagen). También puede seleccionar o , o pulsar la pantalla dos veces.



Si ha activado el movimiento de inclinación, puede aumentar o reducir el zoom manteniendo pulsados dos puntos con sus dedos y luego inclinando el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.

- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Enviar por**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar** → **Confirmar eliminaciones**.

- Para compartir una fotografía con otras personas mediante AllShare o redes sociales, pulse [≡] → **Compartir**.
- Para definir una fotografía como fondo de pantalla o ID de llamante para un contacto, pulse [≡] → **Definir como**.
- Para utilizar las funciones adicionales con una fotografía, pulse [≡] → **Más** y utilice las siguientes opciones:
  - **Copiar**: Permite copiar un archivo de fotografía.
  - **Imprimir**: Permite imprimir una fotografía utilizando una conexión Wi-Fi o USB. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
  - **Editar**: Permite editar una fotografía.
  - **Recortar**: Permite recortar una imagen de una fotografía.
  - **Movimiento**: Permite acceder a los ajustes que controlan el reconocimiento de movimiento del dispositivo.
  - **Girar a la izquierda**: Permite girar una fotografía hacia la izquierda.
  - **Girar a la derecha**: Permite girar una fotografía hacia la derecha.
  - **Presentación de diapositivas**: Permite iniciar una presentación de diapositivas en la carpeta seleccionada.
  - **Cambiar nombre**: Permite cambiar el nombre de un archivo de fotografía.
  - **Detalles**: Permite ver los detalles de la fotografía.

› Reproducir un vídeo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
2. Seleccione un vídeo (con el icono ▶) para reproducirlo.
3. Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.
4. Utilice las teclas virtuales para controlar la reproducción. ► pág. 68

Editor de fotos

Puede editar fotografías y aplicar varios efectos.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Editor de fotos**.

2 Seleccione **Seleccionar imagen** → una carpeta → una imagen.
Para tomar una nueva fotografía, seleccione **Capturar imagen**.

3 Seleccione → **Selección nueva** → **Aceptar**.
- Para añadir o eliminar partes del borde de la selección, seleccione → **Añadir a la selección** o **Eliminar de la selección**.
- Para revertir la selección, seleccione → **Selección inversa**.
- Para cambiar el tamaño de la selección, seleccione .
- Para girar o voltear la imagen, seleccione .
- Para recortar la imagen, seleccione .
- Para deshacer o rehacer la última acción, seleccione o .

4 Arrastre el dedo a lo largo del área que desea seleccionar.

5 Seleccione para aplicar un efecto de color, o seleccione para aplicar un efecto de filtro.
Para utilizar herramientas adicionales, como copiar y distorsionar, seleccione .

6 Seleccione una variación del efecto para aplicarla.

7 Ajuste la imagen según lo desee (si es necesario) y seleccione **Hecho**.

8 Cuando haya terminado, pulse [ ] → **Guardar**.

9 Introduzca un nombre y seleccione **Aceptar**.

Reproductor de música

Aprenda a escuchar su música favorita con el reproductor de música mientras se desplaza. El reproductor de música admite los siguientes formatos de archivo: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac.



- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo supera la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Añadir archivos de música al dispositivo

Para comenzar, transfiera los archivos al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la Web inalámbrica. ► pág. 89
- Descargue desde un PC con Samsung Kies. ► pág. 110
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 102
- Copie los archivos a una tarjeta de memoria. ► pág. 111
- Sincronice con el reproductor de Windows Media 11. ► pág. 111

› Reproducir música

Después de transferir los archivos de música al dispositivo o a la tarjeta de memoria,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione una categoría de música.
3. Seleccione un archivo de música.

4 Utilice los siguientes iconos para controlar la reproducción:

Icono	Función
	Permite ajustar el volumen.
	Permite activar el sistema de sonido envolvente de canal 5.1 cuando conecta un auricular.
	Permite activar el modo de reproducción aleatoria.
	Permite cambiar el modo de repetición (desactivado, repetir un archivo o repetir todos los archivos).
	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (doble pulsación); retroceder en un archivo (manteniéndola pulsada).
	Permite pausar la reproducción; seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
	Permite avanzar al archivo siguiente; avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).



Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga pulsado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Pulse el botón del auricular para iniciar o pausar la reproducción.

› Crear una lista de reproducción

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.

2 Seleccione **Listas de reproducción**.

3 Pulse [≡] → **Crear**.

4 Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Guardar**.

5 Seleccione **Añadir música**.

6 Seleccione los archivos que desee incluir y seleccione **Añadir**.

Durante la reproducción, podrá añadir archivos a una lista de reproducción pulsando [≡] → **Añad a lista rep** → una lista de reproducción.

› Añadir canciones a la lista rápida

Puede añadir canciones a la lista rápida y guardarlas como lista de reproducción. Durante la reproducción, pulse [≡] → **Añadir a lista rápida** para añadir la canción actual a la lista rápida.

Para pasar a la lista rápida, desde la pantalla principal del reproductor de música, seleccione **Listas de reproducción** → **Lista rápida**. Para guardar la lista rápida como una lista de reproducción, pulse [≡] → **Guar como list rep**.

› Personalizar los ajustes del reproductor de música

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.

2 Pulse [≡] → **Ajustes**.

3 Defina los siguientes ajustes para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Ecualiz	Permite seleccionar un tipo de ecualizador predeterminado.
Efectos de sonido	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Menú de música	Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la biblioteca de música.
Visualización	Permite mostrar una visualización animada durante la reproducción.
Letra	Permite mostrar la letra de la canción durante la reproducción. El reproductor de música solo admite etiquetas ID3v2.

Opción	Función
Música automática desactivada	Permite definir el reproductor de música para que se desactive automáticamente después de un periodo específico.

Music Hub

Puede acceder a la tienda de música en línea, buscar y comprar sus canciones favoritas.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Music Hub**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, habilite la casilla de verificación junto a **No mostrar durante 90 días** y seleccione **Confirmar**.
3. Busque canciones, y escuche o compre sus canciones favoritas.

Radio FM

Aprenda a escuchar música y noticias en la radio FM. Para escuchar la radio FM, debe conectar un auricular que funciona como una antena de radio.

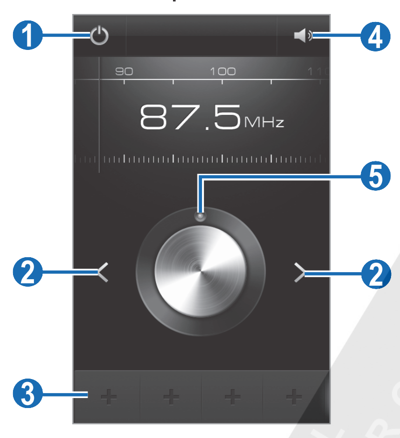
› Escuchar la radio FM

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
   La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.



La primera vez que encienda la radio FM, se iniciará la sintonización automática.

3 Utilice las siguientes teclas para controlar la radio FM:



Número	Función
1	Permite apagar o encender la radio FM.
2	Permite buscar una emisora de radio disponible.
3	Permite añadir la emisora de radio actual a la lista de favoritos.
4	Permite ajustar el volumen.
5	Permite sintonizar la frecuencia.

› Guardar una emisora de radio de forma automática

1 Conecte un auricular al dispositivo.

2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.

3 Pulse [≡] → **Buscar** → una opción de búsqueda.
La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

› Añadir una emisora de radio a la lista de favoritos

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione para encender la radio FM.
4. Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
5. Seleccione para añadir a la lista de favoritos.



Puede añadir el nombre de una emisora de radio o eliminarlo. Mantenga pulsada una emisora de radio en la lista de favoritos y seleccione **Eliminar** o **Renombrar**.

› Personalizar los ajustes de la radio FM

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
2. Pulse [≡] → **Ajustes**.
3. Realice los siguientes ajustes para personalizar la radio FM:

Opción	Función
Reproducción en 2º plano	Permite definir si se ejecutará la radio FM en segundo plano mientras otras aplicaciones estén en uso. Si la función está encendida, podrá controlar la radio FM desde el panel de notificaciones.
Mostrar ID de estación	Permite definir si se mostrará el ID de la emisora en la pantalla de la radio FM. Solo están disponibles los ID de las emisoras que proporcionan esta información.

Opción	Función
Frecuencia alternativa	Permite definir si la radio FM intentará volver a sintonizar una emisora de radio cuando la señal sea débil.
FM automática desactivada	Permite definir que la radio FM se desactive automáticamente después de un periodo específico.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de trabajo. Podrá guardar nombres, números de teléfonos móviles y de línea, direcciones de correo electrónico, cumpleaños y más información sobre los contactos.

› Crear un contacto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Seleccione .
3. Seleccione una ubicación en la memoria.
   Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
4. Introduzca la información de contacto.
5. Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**.
2. Introduzca un número de teléfono.
3. Seleccione **Agregar a Contactos** → **Crear contacto**.
4. Seleccione una ubicación en la memoria.
   Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
5. Introduzca la información de contacto.
6. Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

› Buscar un contacto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Desplácese hacia arriba o hacia abajo por la lista de contactos.
   También puede arrastrar el dedo por el índice en el lado derecho para desplazarse rápidamente por la lista.
3. Seleccione el nombre de un contacto.

Cuando encuentre el contacto, podrá utilizar las siguientes opciones:

- Para llamar al contacto, seleccione o .
- Para enviar un mensaje, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para editar la información del contacto, pulse [ ] → **Editar**.
- Para definir el contacto como su favorito, seleccione .

› Definir un número de marcación rápida

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Pulse [ ] → **Ajuste de marcación rápida**.
3. Seleccione un número de ubicación → un contacto.
4. Seleccione un número de teléfono (si es necesario).



Puede mantener pulsado el número de ubicación en la pantalla de marcación para marcar rápidamente este número.

› Crear una tarjeta de contacto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Pulse [ ] → **Mi perfil**.
3. Pulse [ ] → **Editar**.

4 Introduzca su información personal.

5 Seleccione **Guardar**.



Para enviar su tarjeta de contacto, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

› Recuperar contactos de cuentas de redes sociales

Puede ver la lista de cuentas de redes sociales y seleccionar una cuenta para añadir un contacto de una red social a los contactos del teléfono.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Pulse [≡] → **Más** → **Ver amigos**.

3 Seleccione una cuenta.

4 Seleccione contactos y seleccione **Añadir**.

Puede añadir comentarios a los mensajes subidos por sus contactos y ver sus fotografías compartidas. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos** → un contacto → **Actividades** o **Multimedia**.

› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar mensajes o correos electrónicos a todo un grupo. Para comenzar, cree un grupo.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Grupos**.

3 Pulse [≡] → **Crear**.

4 Introduzca un nombre para el grupo y seleccione una melodía.

5 Seleccione **Añadir miembro**, seleccione contactos para añadir al grupo, y seleccione **Añadir**.

6 Seleccione **Guardar**.

› Copiar contactos

Para copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM a su dispositivo,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Pulse [≡] → **Más** → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.

3 Seleccione una ubicación en la memoria.

Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.

4 Seleccione los contactos que desee copiar y seleccione **Importar**.

Para copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Pulse [≡] → **Más** → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.

3 Seleccione los contactos que desee copiar y seleccione **Exportar** → **Sí**.

› Importar o exportar contactos

Para importar archivos de contacto (en formato vcf) de una tarjeta de memoria a su dispositivo,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Pulse [≡] → **Más** → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SD**.

3 Seleccione una ubicación en la memoria.
Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.

4 Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos, o todos los archivos, y seleccione **Aceptar**.

5 Seleccione archivos de contacto para importar y seleccione **Aceptar**.

Para exportar contactos desde su dispositivo a una tarjeta de memoria,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Pulse [≡] → **Más** → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SD**.

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar.

Calendario

Aprenda a crear y administrar eventos diarios, semanales o mensuales y defina alarmas para recordar eventos importantes.

› Crear un evento

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.

2 Seleccione **Pulse para crear evento** o pulse [≡] → **Crear**.

3 Si aparecen mensajes de alerta acerca de la sincronización del calendario, seleccione **Aceptar**.

4 Introduzca la información del evento según sea necesario.

5 Seleccione **Guardar**.

› Ver eventos

Para cambiar la vista del calendario,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.

2 Seleccione un modo de visualización en la parte superior del calendario.

Para ver eventos con una fecha específica,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.

2 Seleccione una fecha del calendario. En la vista mensual, los días con eventos programados se muestran con un cuadrado pequeño.
   - Para pasar a un día específico introduciendo una fecha manualmente, pulse [≡] → **Ir a**, introduzca la fecha seleccionando **+** o **-**, y seleccione **Definir**.
   - Para seleccionar la fecha de hoy, pulse [≡] → **Hoy**.

3 Seleccione un evento para ver los detalles.



Puede enviar el evento a otras personas pulsando [≡] → **Enviar por** → una opción.

› Detener la alarma de un evento

Si define una alarma para un evento del calendario, aparecerá el icono de alarma del evento en el horario especificado.

1 Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla.

2 Seleccione un recordatorio para ver más detalles del evento.

3 Para repetir o descartar el recordatorio, seleccione **Repetir** o **Rechazar**.

Tareas

Aprenda a crear una lista de tareas y establecer alarmas para recordar importantes tareas o definir prioridades.

› Crear una tarea

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Tareas**.
2. Seleccione **Crear tarea** o pulse [≡] → **Crear** para crear una tarea.
3. Introduzca los detalles de la tarea.
4. Seleccione **Guardar**.

› Ver una tarea

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Tareas**.
2. Pulse [≡] → **Ordenar por** → una opción para ordenar las tareas.
3. Seleccione una tarea para ver los detalles.

   Para las tareas realizadas con un plazo de vencimiento, puede establecer su estado de realizada seleccionando la casilla de verificación.

Notas

Aprenda a grabar información importante para almacenarla y verla más adelante.

› Crear una nota

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.
2. Si hay una nota guardada, seleccione **Crear nota** o pulse [≡] → **Crear** para crear una nota.
3. Introduzca el texto de la nota y seleccione **Guardar**.

› Ver notas

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.

2 Pulse [▤] → **Buscar** o mantenga pulsado [▤] para buscar una nota (si es necesario).

3 Seleccione una nota para ver los detalles.
Para utilizar las funciones adicionales con una nota, seleccione ◄.

Opción	Función
	Permite editar la nota.
	Permite eliminar la nota.
	Permite cambiar el color de la nota.
	Permite bloquear la nota.
	Permite imprimir una nota utilizando una conexión Wi-Fi o USB. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.



Puede enviar la nota a otras personas pulsando [▤] → **Enviar** → una opción.

Grabadora de voz

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del dispositivo.

› Grabar una nota de voz

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora de voz**.

2 Seleccione **Grabar** para iniciar la grabación.

3 Hable cerca del micrófono.

4 Cuando haya terminado, seleccione **Parar**.
La nota de voz se guardará automáticamente.

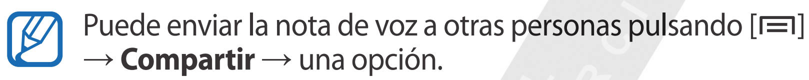
5 Para grabar más notas de voz, seleccione **Grabar** nuevamente.

› Reproducir una nota de voz

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora de voz**.

2 Seleccione **Lista**.

3 Seleccione una nota de voz para reproducir.



Puede enviar la nota de voz a otras personas pulsando [≡] → **Compartir** → una opción.

Web

Los servicios Web requieren una conexión de datos. Póngase en contacto con su operador para elegir el mejor plan de datos.

Navegador

Aprenda a acceder a páginas Web y añadirlas a favoritos.



- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a la Web y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

› Navegar por páginas Web

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador** para abrir una página de inicio específica.

Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de introducción de URL, introduzca la dirección Web (URL) de la página y seleccione [→].

2 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas Web:





Es posible que la pantalla anterior varíe según su región o su proveedor de servicios.

Número	Función
1	Permite introducir la dirección de una página Web para acceder a ella.
2	Permite acceder a listas de favoritos guardados, a páginas visitadas con frecuencia y al historial de Internet reciente.

Utilice las siguientes opciones para navegar por la página Web:

- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejar la imagen). También puede pulsar la pantalla dos veces.



Si ha activado el movimiento de inclinación, puede aumentar o reducir el zoom manteniendo pulsados dos puntos con sus dedos y luego inclinando el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.

- Para abrir una nueva ventana, pulse [≡] → **Nueva ventana**.
- Para ver las ventanas activar, pulse [≡] → **Ventanas**. Puede abrir varias páginas y pasar de una a otra.
- Para ajustar el brillo de la pantalla, pulse [≡] → **Brillo del navegador**. Es posible que esta función no esté disponible, según la región en la que se encuentre.
- Para volver a cargar la página Web actual, pulse [≡] → **Actualizar**.
- Para pasar a la página siguiente del historial, pulse [≡] → **Reenviar**.
- Para marcar la página Web actual como favorita, pulse [≡] → **Más** → **Añadir elemento favorito**.
- Para añadir un acceso directo a la página Web actual en la pantalla de inicio, pulse [≡] → **Más** → **Añadir acceso directo**.
- Para buscar texto en la página Web, pulse [≡] → **Más** → **Buscar en página**.
- Para ver los detalles de la página Web, pulse [≡] → **Más** → **Información sobre la página**.
- Para enviar la dirección (URL) de la página Web a otras personas, pulse [≡] → **Más** → **Compartir página**.

- Para ver el historial de descargas, pulse [≡] → **Más** → **Descargas**.
- Para personalizar los ajustes del navegador, pulse [≡] → **Más** → **Ajustes**.
- Para imprimir la página Web actual o la pantalla mediante una impresora conectada, pulse [≡] → **Más** → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con impresoras Samsung.

› Buscar información con la voz



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione el campo de introducción de URL.
3. Seleccione y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
   El dispositivo buscará información y páginas Web relacionadas con la palabra clave.

› Añadir páginas Web a favoritos

Si conoce la dirección de la página Web, puede añadir un favorito de forma manual. Para añadir favoritos,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione → **Favoritos**.
3. Seleccione **Añadir** o pulse [≡] → **Marcar como favorita la última página visitada**.
   Para margar la página Web que está viendo como favorita, continúe en el paso 5.
4. Introduzca el título de una página y una dirección Web (URL).
5. Seleccione **Aceptar**.

En la lista de favoritos, mantenga pulsado un favorito y utilice las siguientes opciones:

- Para abrir la página Web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir una página Web en una nueva ventana, seleccione **Abrir en nueva vent.**
- Para editar los detalles del favorito, seleccione **Editar elemento favorito**.
- Para añadir el acceso directo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir acceso directo**.
- Para enviar a otros la dirección URL de la página Web, seleccione **Comp vínculo**.
- Para copiar la dirección URL de la página Web, seleccione **Cop URL de vínc**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Borrar favorito**.
- Para usar la página Web como página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

› Acceder a las páginas visitadas con frecuencia o al historial más reciente

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione → **Más visitados** o **Historial**.
3. Seleccione la página Web a la que quiera acceder.



Puede añadir una página Web a la lista de favoritos seleccionando .

Mapas

Aprenda a usar Google Maps™ para encontrar su ubicación, buscar los mapas en línea de calles, ciudades o países, y obtener indicaciones.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Deberá activar los servicios de ubicación para encontrar la suya y buscar el mapa. ► pág. 110

› Buscar una ubicación específica

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.

2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
El mapa mostrará su ubicación actual.

3 Pulse [ ] → **Buscar**.

4 Introduzca una palabra clave para la ubicación y seleccione .
Para buscar una ubicación mediante voz, seleccione .

5 Seleccione la ubicación que desee para ver sus detalles.
- Para ver una lista de todos los resultados de la búsqueda, seleccione .
- Para aumentar o reducir el zoom, seleccione – o +.
- Para añadir capas al mapa, seleccione .
- Para ver su ubicación actual, seleccione .
- Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el globo con el nombre de la ubicación → .

› Obtener direcciones de un destino específico

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.

2 Pulse [ ] → **Indicaciones**.

3 Introduzca la dirección de la ubicación inicial y la ubicación final.

Para introducir una dirección de la lista de contactos o señalar la ubicación en el mapa, seleccione → **Contactos**, **Punto en el mapa** o **Mis sitios**.

4 Seleccione un método de viaje (automóvil, autobús o caminata) y seleccione **Cómo llegar**.

El camino es indicado en el mapa. Según el método de viaje seleccionado, es posible que vea varios caminos. Seleccione una ruta para ver los detalles del viaje y seleccione para ver la ruta en el mapa.

5 Seleccione o para ver una sola parte de la ruta.

6 Cuando haya terminado, pulse [ ] → **Limpiar mapa**.

Latitude

Aprenda a compartir su ubicación y visualizar la ubicación de sus amigos con Google Latitude™.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Latitude**.

El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.

2 Seleccione → **Seleccionar entre los contactos** o **Añadir mediante dirección de correo electrónico**.

3 Seleccione a un amigo que desee añadir, o introduzca una dirección de correo electrónico y seleccione **Añadir amigos**.

4 Seleccione **Sí**.

Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.

5 Pulse [ ] → **Vista de mapa**.

Las ubicaciones de sus amigos se marcarán con sus fotografías en el mapa.

Sitios

Aprenda a buscar un sitio cerca de usted.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Sitios**.
2. Seleccione una categoría.
   Su dispositivo buscará los lugares cercanos a su ubicación actual que se relacionen con la categoría.
3. Seleccione el nombre de un sitio para ver los detalles.
4. Mientras ve información, puede usar las siguientes opciones:
   - Para ver el lugar en el mapa, seleccione **Mapa**.
   - Para ver la ruta hacia el lugar, seleccione **Indicaciones**.
   - Para ver el número de teléfono del lugar, seleccione **Llamar**.

Navegación

Aprenda a utilizar el sistema de navegación GPS para buscar y mostrar su destino con guías de voz.



- Los mapas de navegación, su ubicación actual y otros datos de navegación pueden diferir de la información real. Siempre deberá prestar atención a las condiciones de la ruta, el tráfico y cualquier otro factor que pudiera afectar su viaje, y seguir todas las advertencias y normas de seguridad mientras maneja.
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navigation**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

3 Introduzca su destino utilizando uno de los siguientes métodos:

- **Di el destino**: Permite decir su destino, como por ejemplo “Navegar hacia destino.”
- **Escribe el destino**: Permtite introducir su destino con el teclado virtual.
- **Contactos**: Permite seleccionar su destino desde las direcciones de sus contactos.
- **Sitios destacados**: Permite seleccionar su ubicación desde la lista de sus sitios favoritos.

YouTube

Aprenda a ver y compartir vídeos por medio de YouTube.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Ver vídeos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.

2 Seleccione un vídeo de la lista.

3 Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.

4 Controle la reproducción con los iconos de la pantalla.

› Compartir vídeos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.

2 Seleccione un vídeo.

3 Seleccione → una opción.

› Cargar vídeos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.

2 Pulse [≡] → **Subir** y seleccione un vídeo. Vaya al paso 8.
Si desea cargar nuevos vídeos, seleccione para encender la cámara.

3 Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.

4 Seleccione para iniciar la grabación.

5 Seleccione para detener la grabación.

6 Seleccione **Guardar** para cargar el vídeo grabado.

7 Seleccione su cuenta de Google si está vinculada a YouTube.
También puede seleccionar **Añadir cuenta** y configurar una cuenta para iniciar sesión en YouTube.

8 Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Subir**.

Samsung Apps

Samsung Apps le permite descargar múltiples aplicaciones de manera simple y sencilla directamente en su dispositivo. Presentando una amplia variedad de juegos, noticias, referencias, redes sociales, navegación, aplicaciones relacionadas con la salud y mucho más, Samsung Apps le ofrece acceso instantáneo a una enorme posibilidad de experiencias móviles.

El dispositivo se vuelve cada vez más inteligente con las aplicaciones optimizadas por completo de Samsung Apps. Explore aplicaciones sorprendentes y haga que su vida móvil sea aún mejor.



- Es posible que la función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Para obtener detalles, visite www.samsungapps.com.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Samsung Apps**.

2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea los términos y condiciones y seleccione **Aceptar**.

3 Busque y descargue las aplicaciones que desee.

Market

Puede descargar juegos, melodías u otras aplicaciones de Android Market.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Market** (Play Store).

2 Busque un archivo y descárguelo en el dispositivo. ► pág. 40

Noticias y tiempo

Aprenda a ver información del tiempo y a leer las noticias principales y otros artículos.

› Ver la información del tiempo

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Noticias y tiempo**.

2 Seleccione **Tiempo** en la parte superior de la pantalla.
Su dispositivo busca su ubicación actual y muestra la información del tiempo.



Puede cambiar la ubicación para ver la información del tiempo en otra región. Pulse [≡] → **Ajustes** → **Ajustes de Tiempo** y deshabilite la casilla de verificación junto a **Utilizar Mi ubicación**. Después seleccione una ubicación en **Establecer ubicación**.

› Leer artículos de noticias

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Noticias y tiempo**.

2 Desplácese hacia la izquierda hasta una categoría de noticias en la parte superior de la pantalla.

3 Seleccione un artículo para abrirlo.



Para añadir temas de noticias, pulse [≡] → **Ajustes** → **Ajustes de Noticias** → **Seleccionar temas de noticias**.

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones inalámbrica de corto alcance capaz de intercambiar información en una distancia de aproximadamente 10 metros sin necesitar una conexión física.

Con la tecnología Bluetooth, no es necesario alinear los dispositivos para transmitir información. Si los dispositivos se encuentran dentro del rango de alcance, podrá intercambiar información entre ellos aun si no están en la misma habitación.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos mediante de la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir y recibir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, sean incompatibles con el dispositivo.

› Activar la función inalámbrica Bluetooth

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth**.

2 Seleccione **Bluetooth** para activar la función inalámbrica Bluetooth.

› Buscar otros dispositivos habilitados para Bluetooth y vincularse con ellos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth** → **Escanear dispositivos**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y seleccione **Aceptar**. También puede seleccionar **Aceptar** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.

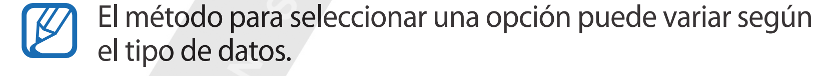
   Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo PIN o acepta la conexión, se completa la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará automáticamente servicios disponibles.



Algunos dispositivos, en especial los auriculares o los kits de manos libres para automóvil, pueden tener un PIN Bluetooth fijo, como 0000. Si el otro dispositivo tiene un PIN, deberá introducirlo.

› Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione un archivo o un elemento, como un contacto, un evento del calendario, una nota o un archivo multimedia, desde una aplicación o desde **Mis archivos**.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante Bluetooth.



El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3. Busque un dispositivo habilitado para Bluetooth y vincúlese a él.

› Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth** → **Visible**.

   Otros dispositivos Bluetooth pueden detectar su dispositivo durante el tiempo especificado.

   Podrá definir el tiempo durante el cual el dispositivo será visible para otros dispositivos Bluetooth seleccionando **Tiempo de espera visible**.

2. Cuando se le solicite, introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).

3. Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo.

Los datos recibidos se guardan en la carpeta bluetooth. Si recibe un contacto, el mismo será guardado automáticamente en la agenda.

Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 b/g/n del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.



El dispositivo usa una frecuencia no armonizada y está diseñado para su uso en todos los países de Europa. La red WLAN puede operar en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operar en el exterior.

› Activar la función Wi-Fi

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi** → **Wi-Fi**.



La función Wi-Fi funcionando en segundo plano consumirá batería. Para conservar la carga de la batería, active la función solo cuando sea necesario.

› Buscar un punto de acceso Wi-Fi y conectarse a él

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
   El dispositivo buscará automáticamente los puntos de acceso Wi-Fi disponibles.
2. Seleccione una red bajo **Redes Wi-Fi**.
3. Introduzca una contraseña para la red (si es necesario).
4. Seleccione **Conectar**.

› Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi** → **Añadir red Wi-Fi**.
2. Introduzca el SSID para la red y seleccione el tipo de seguridad.
3. Establezca la configuración de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado.
4. Seleccione **Guardar**.

› Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi utilizando una Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

Utilizando la función WPS, puede conectarse a una red segura.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un botón WPS,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
2. Seleccione **Conexión del botón de WPS**.
3. Pulse un botón WPS en el punto de acceso dentro de los 2 minutos.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un PIN WPS,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
2. Seleccione una red indicada por el icono WPS y seleccione **PIN DE WPS**.
3. En el punto de acceso, introduzca el PIN y pulse el botón Iniciar.

Wi-Fi Directo

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante una red Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.

› Conectar su dispositivo a otro dispositivo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi Direct** → **Aceptar**.
2. Seleccione **Aceptar** (si es necesario).
3. Seleccione **Wi-Fi Direct**.

4 Pulse [≡] → **Buscar**.

5 Seleccione un dispositivo y después seleccione **Conectar**.
Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión, los dispositivos estarán conectados.

› Enviar datos mediante Wi-Fi

1 Seleccione un archivo o un elemento, como una nota, un archivo multimedia, o una dirección Web, desde una aplicación o desde **Mis archivos**.

2 Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.

> El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3 Busque y seleccione otro dispositivo.

› Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando se le solicite, seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos. Los datos recibidos son almacenados en la carpeta ShareViaWifi.

AllShare

Aprenda a utilizar el servicio DLNA (Digital Living Network Alliance) que permite compartir archivos multimedia entre dispositivos habilitados para DLNA desde su casa mediante Wi-Fi.

› Personalizar los ajustes de DLNA para compartir archivos multimedia

Para permitir que los dispositivos habilitados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia de su dispositivo, debe activar la opción para compartir multimedia.



Es posible que algunos archivos no puedan reproducirse en dispositivos habilitados para DLNA, según los dispositivos.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.

2 Pulse [≡] → **Ajustes**.

3 Realice los siguientes ajustes para personalizar la función DLNA:

Opción	Función
Nombre de dispositivo	Permite introducir el nombre del dispositivo como servidor de multimedia.
Compartir vídeos	Permite activar la transferencia de vídeos con otros dispositivos DLNA.
Compartir fotos	Permite activar la transferencia de imágenes con otros dispositivos DLNA.
Compartir música	Permite activar la transferencia de música con otros dispositivos DLNA.
Cargar desde otros dispositivos	Permite definir si se aceptarán cargas desde otros dispositivos.
Memoria predeterminada	Permite seleccionar la ubicación de memoria predeterminada para guardar los archivos multimedia descargados.
Subtítulos	Permite exhibir subtítulos.

› Reproducir archivos en otro dispositivo habilitado para DLNA

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Mi dispositivo**.
3. Seleccione una categoría de multimedia y un archivo.
4. Seleccione un reproductor: El que reproducirá el archivo multimedia. Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.
5. Controle la reproducción mediante los iconos de su dispositivo.



La reproducción se puede almacenar en búfer, según la conexión de red y el servidor conectado.

› Reproducir los archivos de un dispositivo en otro

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Disp. remoto**.
   El dispositivo realiza una búsqueda automática de los dispositivos habilitados para DLNA.
3. Seleccione un dispositivo como servidor multimedia: El que contiene los archivos multimedia.
4. Seleccione una categoría de multimedia y un archivo.
5. Seleccione un reproductor: El que reproducirá el archivo multimedia.
   Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.
6. Controle la reproducción mediante los iconos de su dispositivo.

Compartir red móvil

Aprenda a definir su dispositivo como un módem inalámbrico o un punto de acceso inalámbrico para PC u otros dispositivos, y comparta la conexión de red móvil de su dispositivo.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante Wi-Fi

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Zona Wifi y modem USB**.
2. Seleccione **Ajustes de Zona Wi-Fi** → **Aceptar**.
3. Seleccione **Zona Wi-Fi** → **Sí** para activar la función de anclaje Wi-Fi.
4. Seleccione **Config zona Wi-Fi** para configurar los ajustes de red y utilizar el dispositivo como punto de acceso.

Opción	Función
Red SSID	Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Seguridad	Permite seleccionar el tipo de seguridad.

5. Cuando haya terminado, seleccione **Guardar**.
6. Desde otro dispositivo, ubique el nombre del suyo en la lista de conexiones disponibles y conéctese a la red.
   El dispositivo comparte la conexión de red móvil con otro dispositivo.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante USB

1 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Zona Wifi y modem USB**.

3 Seleccione **Modem USB** para activar la función de anclaje USB.

Su dispositivo comparte la conexión de red móvil del PC.

Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Modem USB**.



El método utilizado para compartir la conexión de red puede variar en función del sistema operativo del PC.

GPS

Su dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación.

Para recibir mejores señales GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- en mal clima
- cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
- en un vehículo con una película protectora contra los rayos del sol



No toque la antena interna ni cubra esta área con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Activar los servicios de ubicación

Deberá activar los servicios de ubicación para recibir información y buscar en el mapa.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad**.

2 Realice los siguientes ajustes para activar los servicios de ubicación:

Opción	Función
Utilizar redes	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
Usar satélites GPS	Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
Usar ayuda de sensor	Permite utilizar sensores para mejorar el posicionamiento de peatón cuando la señal GPS se encuentra obstruida. Pueden ocurrir variaciones entre los cálculos del sensor y su posición real.

Conexiones a PC

Aprenda a conectar el dispositivo a un PC con el cable USB en varios modos de conexión USB. Conectando el dispositivo a un PC, puede sincronizar archivos con el reproductor de Windows Media, transferir datos desde y hacia su dispositivo en forma directa, y utilizar el programa Samsung Kies.

› Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su PC. Puede descargar el programa del sitio web de Samsung (www.samsung.com/kies).

1 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

2 Haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el PC para iniciar Samsung Kies.

3 Copie los archivos del PC al dispositivo.

   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

› Sincronizar con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en su PC.

1 Con un cable USB, conecte la toma multifuncional del dispositivo a un PC que tenga instalado el Reproductor de Windows Media.

   Cuando esté conectado, en el PC aparecerá una ventana emergente.

2 Abra el Reproductor de Windows Media para sincronizar archivos de música.

3 Modifique o introduzca el nombre del dispositivo en la ventana emergente (si es necesario).

4 Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.

5 Inicie la sincronización.

› Conectar como dispositivo de almacenamiento masivo

Puede conectar el dispositivo al PC como un disco extraíble y acceder al directorio de archivos. Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, puede acceder al directorio de archivos de la tarjeta de memoria usando el dispositivo como lector de tarjeta de memoria.



El directorio de archivos de la tarjeta de memoria se mostrará como disco extraíble, independiente de la memoria interna.

1 Si desea transferir archivos desde una tarjeta de memoria o hacia ella, inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.

2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Utilidades de USB** → **Conectar almacenamiento a PC**.

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar (si es necesario).

4 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

5 Cuando esté conectado, seleccione **Conectar almacenamieno USB**.

6 Seleccione **Aceptar** para confirmar (si es necesario).

7 Abra la carpeta para ver los archivos.

8 Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.

9 Cuando haya terminado, seleccione **Desconecte el almacenamiento del equipo**.



Para desconectar el dispositivo del PC, haga clic en el icono del dispositivo USB en la barra de tareas de Windows y, después, haga clic en la opción para retirar el dispositivo de almacenamiento masivo en forma segura. Luego, desconecte el cable USB del PC. De lo contrario, puede perder datos almacenados en la tarjeta de memoria o dañarla.

Conexiones a VPN

Puede crear redes privadas virtuales (VPN) y conectarse a su red privada de modo seguro mediante una red pública, como Internet.



Su dispositivo ya debería estar configurado con acceso a Internet. Si tiene problemas para acceder a Internet, deberá modificar las conexiones. Si no está seguro acerca de la información de conexión que debe introducir, consulte a su proveedor de servicios.

› Configurar conexiones a VPN

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de VPN** → **Añadir VPN**.

2 Seleccione un tipo de VPN.

3 Personalice la información de conexión.



Las opciones disponibles pueden variar en función del tipo de VPN.

Opción	Función
Nombre de VPN	Permite introducir un nombre para el servidor VPN.
Definir servidor de VPN	Permite introducir la dirección IP del servidor de VPN.
Activar cifrado	Permite cifrar el servidor de VPN.
Definir clave IPsec compartida previamente	Permite introducir una clave compartida previamente.
Activar L2TP secreto	Permite utilizar la contraseña secreta L2TP.
Definir L2TP secreto	Permite introducir la contraseña secreta L2TP.
Definir certificado de usuario	Permite seleccionar un certificado de usuario que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de la Web.

Opción	Función
Definir certificado de CA	Permite seleccionar el certificado de autoridad del certificado (CA) que el servidor de VPN utiliza para identificarle. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de la Web.
Dominios de búsqueda DNS	Permite introducir las direcciones del servidor de nombre de dominio (DNS).

4 Cuando haya terminado, pulse [≡] → **Guardar**.

› Conectarse a una red privada

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de VPN**.

2 Seleccione una red privada a la cual conectarse.

3 Introduzca el nombre de usuario y la contraseña y seleccione **Conectar**.

Herramientas

Reloj

Aprenda a configurar y controlar alarmas y relojes mundiales. También puede utilizar el cronómetro y el reloj del escritorio.

› Definir una nueva alarma

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Alarma**.
2. Seleccione **Crear alarma** o pulse [≡] → **Crear**.
3. Defina los detalles de la alarma.
   Habilite la casilla de verificación junto a **Alarma inteligente** para activar los sonidos de naturaleza simulada con la pantalla de alarma previo a la alarma principal.
4. Cuando haya terminado, seleccione **Guardar**.

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Para detener la alarma, arrastre fuera del círculo grande.
- Para repetir la alarma luego de un tiempo específico, arrastre fuera del círculo grande.

› Eliminar una alarma

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Alarma**.
2. Pulse [≡] → **Eliminar**.
3. Seleccione las alarmas que quiera eliminar.
4. Seleccione **Eliminar**.

› Creación de un reloj mundial

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Reloj mundial**.
2. Seleccione **Añadir ciudad** o pulse [≡] → **Añadir**.
3. Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione uno de la lista.
   Para seleccionar una ciudad en la vista del mapa, seleccione .
4. Para añadir más relojes mundiales, repita los pasos de 2-3.

Para aplicar el horario de verano a los relojes, mantenga pulsado un reloj y seleccione **Ajustes de horario de verano**.

› Usar el cronómetro

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Cronómetro**.
2. Seleccione **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
3. Seleccione **Vuelta** para registrar tiempos de vueltas.
4. Cuando haya terminado, seleccione **Detener**.
5. Seleccione **Restablecer** para borrar los tiempos registrados.

› Usar el temporizador de cuenta atrás

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Cuenta atrás**.
2. Configure la duración de la cuenta atrás.
3. Seleccione **Iniciar** para iniciar la cuenta atrás.
4. Cuando se acabe el tiempo, arrastre fuera del círculo grande.

› Uso del reloj del escritorio

El reloj del escritorio exhibe la fecha y la hora actuales, así como también el tiempo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Despertador**.
2. Seleccione para definir un reloj inactivo.
3. Pulse [ ] → **Ajustes**.
4. Modifique las siguientes opciones:

Opción	Función
Ocultar barra de estado	Permite definir si desea mostrar la barra de estado en la parte superior de la pantalla.
Fondos	Permite seleccionar una imagen de fondo para el reloj inactivo.
Visual de Hora/ Calendario	Permite exhibir el reloj o el calendario.
AccuWeather	Permite exhibir el tiempo en su ubicación actual. También puede definir el reloj de escritorio para que se actualice automáticamente con la última información y seleccionar una unidad de temperatura.
Brillo	Permite definir el brillo de la pantalla.
Restab valores predeterm	Permite restablecer los ajustes del reloj de escritorio a los valores predeterminados de fábrica.

Calculadora

Aprenda a realizar cálculos matemáticos directamente en el dispositivo como si fuera una calculadora portátil o de escritorio clásica.

› Realizar cálculos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
2. Utilice las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.



Gire el dispositivo para obtener una vista horizontal, para utilizar la calculadora científica. Si ha desactivado la rotación automática, pulse [≡] → **Calculadora científica**.

› Ver el historial de la calculadora

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
2. Realice el cálculo.
3. Seleccione ▼ para cerrar el teclado de la calculadora.
   Aparecerá el historial de la calculadora.
4. Para borrar el historial, pulse [≡] → **Borrar historial**.

Descargas

Aprenda a administrar registros de los archivos descargados de la Web.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Descargas**.
2. Seleccione una carpeta de descarga.
3. Para abrir un archivo descargado, seleccione el registro.
   Para eliminar un registro, seleccione la casilla de verificación y después seleccione **Eliminar**.

Búsqueda de Google

Puede buscar aplicaciones y datos guardados en su dispositivo y datos específicos en la Web.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Búsqueda de Google**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, defina si desea o no ver el historial de búsqueda de su cuenta Google.
3. Introduzca una letra o una palabra de la información que desea buscar.
   Para buscar datos mediante voz, seleccione y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
4. Seleccione el nombre del elemento al cual desea acceder.

Kies air

Kies air le permite conectar un PC a su dispositivo mediante Wi-Fi. Desde el navegador del PC, puede ver y controlar archivos multimedia, contactos, mensajes y cualquier otro dato almacenado en su dipositivo.

› Personalizar los ajustes de Kies air

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Kies air**.
2. Pulse [≡] → **Ajustes**.
3. Modifique las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre de dispositivo	Permite ver o editar el nombre del dispositivo.
Solicitud de acceso	Permite recibir solicitudes de autorización de otros dispositivos mientras el suyo está conectado a un PC.
Activar visibilidad	Permite definir el dispositivo para que sea visible a un PC.

Opción	Función
Tiempo agotado	Permite seleccionar el tiempo que el dispositivo esperará antes de finalizar la conexión.
Bloquear contenido	Permite seleccionar los tipos de datos que no aparecerán en el navegador del PC.
Restablecer ajustes	Permite restablecer los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.

› Conectar un PC a su dispositivo mediante Wi-Fi

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Kies air** → **Iniciar**.
2. Introduzca la dirección Web que aparece en Kies air en el navegador de su PC.
3. Seleccione **Aceptar** (si es necesario).

   Cuando esté conectado, verá los datos de su dispositivo en el navegador Web del PC.
4. Para finalizar la conexión, seleccione **Detener**.

Minidiario

Aprenda a crear un diario fotográfico.

› Crear un minidiario

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Minidiario**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Sí**.
3. Si hay un diario guardado, seleccione **Crear diario** para crear una nueva entrada.

4 Cambie la fecha de hoy y defina el tiempo (si es necesario).

5 Seleccione **Pulsar añad foto** y añada una imagen o capture una fotografía.

Para añadir una pequeña descripción de la fotografía adjunta, seleccione **Añadir ubicación**.

6 Seleccione **Pulsar para añadir texto**, introduzca texto y seleccione **Hecho**.

7 Seleccione **Guardar**.

› Ver un minidiario

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Minidiario**.

2 Seleccione un diario.



Para cargar un minidiario a una red social, pulse [≡] → **Más** → **Publicar**.

Mis archivos

Aprenda a acceder rápida y fácilmente a todas sus imágenes, vídeos, música, archivos de sonido y otros tipos de archivos almacenados en su dispositivo y en la tarjeta de memoria.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.

2 Seleccione una carpeta.

- Para subir un nivel en el directorio de archivos, seleccione **Arriba**.
- Para regresar al directorio de inicio, seleccione **Inicio**.

3 Seleccione el archivo que desea abrir.

En una carpeta, pulse [≡] para utilizar las siguientes opciones:

- Para enviar un archivo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para crear una nueva carpeta, seleccione **Crear carpeta**.

- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione **Eliminar**.
- Para cambiar el modo de visualización, seleccione **Ver como**.
- Para ordenar archivos o carpetas, seleccione **Ordenar por**.
- Para utilizar funciones adicionales con un archivo, por ejemplo, para moverlo, copiarlo y cambiarle el nombre, seleccione **Más**.

Polaris Office

Aprenda a crear y ver documentos de Polaris Office en su dispositivo y en su tarjeta de memoria.

› Crear un documento

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.
2. Lea la información de registro y seleccione **Más tarde** o **Registrar**.
3. Seleccione → un tipo de documento.
4. Cree el documento.
5. Cuando haya terminado, pulse [ ] → **Guardar**.
6. Introduzca un nombre para el documento y seleccione la ubicación en la cual desea guardarlo.
7. Seleccione **Guardar**.

› Abrir un documento

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione una carpeta bajo **Mis archivos** o **Documentos recientes** → un archivo de documento.

3 Vea el documento según lo desee.

- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejar la imagen). También puede pulsar [ ] → **Zoom** → una opción.
- Para abrir la barra de herramientas y editar el documento (word, presentación o archivo de excel), pulse [ ] → **Modo de edición**.
- Para buscar texto en el documento, pulse [ ] → **Buscar**.
- Para marcar la página actual como favorita, pulse [ ] → **Marcador**.
- Para ajustar el documento de modo que se adapte a la pantalla, pulse [ ] → **Reacomodar texto**.
- Para pasar a una página específica, pulse [ ] → **Más** → **Ir a**.
- Para enviar un archivo a otras personas, pulse [ ] → **Más** → **Enviar archivo**.
- Para imprimir el archivo, pulse [ ] → **Más** → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para leer el documento mediante la función de texto para pronunciar, pulse [ ] → **Más** → **Texto a voz**.
- Para personalizar los ajustes para mostrar o administrar documentos, pulse [ ] → **Más** → **Ajustes**.

› Administrar documentos en línea

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.

2 Seleccione **Archivos Web** → un servicio.

3 Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña para acceder a su cuenta y, después, seleccione **Añadir**.

4 Visualice y administre los documentos en el servidor como desee.

Herramientas SIM

Permite usar una variedad de servicios adicionales ofrecidos por el proveedor de servicios. Es posible que este menú esté disponible con otro nombre, en función de la tarjeta USIM o SIM.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Vodafone**.

Administrador de tareas

Con el administrador de tareas, puede visualizar las aplicaciones que están ejecutándose actualmente y la información de la memoria.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Administr de tareas**.
2. Utilice las siguientes opciones:
   - **Aplicaciones activas**: Permite ver una lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.
   - **Descargado**: Permite ver la cantidad total de la memoria utilizada para las aplicaciones instaladas en su dispositivo.
   - **RAM**: Permite verificar y administrar la memoria RAM de su dispositivo.
   - **Almacenamiento**: Permite ver la cantidad de memoria utilizada y disponible del dispositivo y de la tarjeta de memoria.
   - **Ayuda**: Permite ver información de ayuda para extender la vida útil de la batería y el administrador RAM.

Comandos de voz

El dispositivo proporciona la función de comando de voz inteligente que pone en acción los comandos de su voz. Puede marcar un número, enviar un mensaje, buscar ubicaciones o información, o completar otras tareas simplemente hablando a su dispositivo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Comandos de voz**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea la exención de responsabilidad y la información de ayuda siguiendo las pantallas.
3. Seleccione **Tocar y Hablar**.
4. Diga un comando cerca del micrófono.

Búsqueda por voz

Aprenda a utilizar la función de comandos de voz para marcar números, enviar mensajes o buscar información y ubicaciones.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Búsqueda por voz**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, defina si desea o no utilizar su ubicación, y si desea o no activar el reconocimiento personalizado.
3. Seleccione **Habla ahora** (si es necesario).
4. Diga un comando cerca del micrófono.
5. Seleccione el nombre de un elemento.

Convers. de voz

Aprenda a utilizar la función de comando de voz proporcionada por Voice talk. Puede marcar un número, enviar un mensaje, escribir una nota o completar otras tareas simplemente hablando a su dispositivo mientras está en movimiento.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Convers. de voz**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, complete el tutorial.
3. Seleccione **Tocar y Hablar**.
4. Diga un comando cerca del micrófono.
5. Seleccione el nombre de un elemento.

Ajustes

Acceso al menú Ajustes

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**.
2. Seleccione una categoría de ajustes y, después, una opción.

Conexiones inalámbricas

Cambie la configuración de las conexiones de red inalámbricas.

› Modo avión

Permite desactivar todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Solo puede usar los servicios sin red.

› Ajustes Wi-Fi

- **Wi-Fi**: Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 103
- **Notificación de red**: Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando hay una red abierta disponible.
- **Conexión del botón de WPS**: Permite conectarse a un punto de acceso Wi-Fi utilizando un botón de Configuración Wi-Fi protegida (WPS).
- **Añadir red Wi-Fi**: Permite añadir puntos de acceso Wi-Fi manualmente.

› Ajustes Wi-Fi Direct

- **Wi-Fi Direct**: Permite activar la función Wi-Fi Direct para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin requerir un punto de acceso. ► pág. 104
- **Nombre de dispositivo**: Ver o editar el nombre y la contraseña de su dispositivo.
- **Estado**: Permite ver el estado de conexión.
- **Desconectar Wi-Fi Direct**: Permite desconectar el dispositivo conectado.

› Kies mediante Wi-Fi

Permite conectar el dispositivo a Samsung Kies mediante Wi-Fi.

› Ajustes de Bluetooth

- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función inalámbrica Bluetooth. ► pág. 100
- **Nombre de dispositivo**: Permite definir un nombre de Bluetooth para el dispositivo.
- **Visible**: Permite definir el dispositivo para que otros dispositivos Bluetooth puedan verlo.
- **Tiempo de espera visible**: Permite definir el tiempo durante el cual el dispositivo será visible.
- **Escanear dispositivos**: Permite buscar dispositivos Bluetooth disponibles.

› Utilidades de USB

Permite conectar su dispositivo a un PC como almacenamiento masivo. ► pág. 111

› Zona Wifi y modem USB

- **Modem USB**: Permite activar la función de anclaje USB para compartir la conexión de red móvil de su dispositivo con un PC mediante USB. Cuando se conecta a un PC, su dispositivo es utilizado como un módem inalámbrico. ► pág. 109
- **Ajustes de Zona Wi-Fi**:
  - **Zona Wi-Fi**: Permite activar la función de anclaje Wi-Fi para compartir la conexión de red móvil del dispositivo con un PC u otros dispositivos mediante la función Wi-Fi. ► pág. 108
  - **Config zona Wi-Fi**: Permite configurar los ajustes de red para utilizar el dispositivo como punto de acceso.
- **Ayuda**: Permite conocer más acerca del anclaje a redes USB y Wi-Fi.

› Ajustes de VPN

Permite configurar y conectarse a redes privadas virtuales (VPN). ► pág. 112

› Redes móviles

- **Usar paquetes de datos**: Permite el uso de redes de paquetes de datos intercambiadas para servicios de red.
- **Itinerancia de datos**: Permite definir el dispositivo para que se conecte a otra red cuando usted está en el extranjero o su red local no está disponible.
- **Nombres de punto de acceso**: Permite configurar nombres de punto de acceso (APN).
- **Modo de red**: Permite seleccionar un tipo de red.
- **Operadores de red**: Permite buscar redes disponibles y seleccionar una red cuando se encuentra en el extranjero.

Llamadas

Personalice los ajustes de las funciones de llamada.

- **Rechazo de llamada**: Permite rechazar llamadas de números específicos automáticamente. Puede añadir números de teléfono a la lista de rechazo. ► pág. 47
- **Definir mens. de rechazo**: Permite añadir o editar el mensaje que se enviará al rechazar una llamada.
- **Alerta llamada**:
  - **Vibración de respuesta**: Permite definir el dispositivo para que vibre cuando el interlocutor responda una llamada.
  - **Tonos de estado de llamada**: Permite activar o desactivar el tono de conexión de llamada, tono de aviso de minuto o el tono de desconexión de llamada.
  - **Alertas durante llamada**: Permite seleccionar cómo el dispositivo lo alertará acerca de eventos durante una llamada.
- **Resp./fin. llamada**:
  - **Tecla de respuesta**: Permite definir al dispositivo para que responda llamadas pulsando la tecla de Inicio.
  - **Respuesta automática**: Permite responder automáticamente después de un período específico (disponible sólo cuando conecta un auricular).
  - **Tecla encendido y fin de llamada**: Permite definir el dispositivo para finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.

- **Activar sensor proximidad**: Permite activar el sensor de proximidad durante una llamada.
- **Desvío de llamadas**: Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
- **Ajustes adicionales**:
  - **Identificador de llamadas**: Permite mostrar su ID de llamante a otras personas para las llamadas salientes.
  - **Restricción de llamadas**: Permite bloquear llamadas entrantes o salientes.
  - **Llamada en espera**: Permite el ingreso de alertas de llamada cuando hay una llamada en curso.
  - **Rellamada automática**: Permite activar la marcación automática para volver a realizar una llamada que no se pudo establecer o se cortó.
  - **Número de marcación fija**: Permite activar o desactivar el modo FDN para restringir las llamadas a números incluidos en la lista FDN. Debe introducir el PIN2 proporcionado con la tarjeta SIM o USIM y reiniciar el dispositivo.
- **Imagen de videollamada**: Permite seleccionar una imagen para exhibirla a su interlocutor.
- **Vídeo propio en llamada recibida**: Permite definir si se mostrará una imagen en vivo o una imagen predeterminada al interlocutor.
- **Usar opciones de fallo de llamada**: Permite seleccionar si se volverá a intentar una llamada de voz cuando no se puede conectar una videollamada.
- **Servicio de buzón de voz**: Permite seleccionar su proveedor de servicios o definir otro proveedor para recibir mensajes de voz.
- **Buzón de voz**: Permite introducir el número para acceder al servicio de buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número.

Sonido

Cambie los ajustes de varios sonidos en su dispositivo.

- **Modo Silencio**: Permite activar el modo Silencio para silenciar todo los sonidos, excepto los sonidos multimedia y las melodías de alarma.
- **Vibración**: Permite definir cuándo vibrará el dispositivo para varios eventos.
- **Volumen**: Permite ajustar el nivel de volumen de las melodías de llamada, la música, los vídeos, los sonidos del sistema y las melodías de notificación.
- **Intensidad de la vibración**: Permite ajustar la intensidad de la vibración.
- **Melodía del teléfono**: Seleccione una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
- **Melodía de notificación**: Permite seleccionar una melodía para reconocer los eventos, como mensajes entrantes, llamadas perdidas y alarmas.
- **Tonos táctiles audibles**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al pulsar las teclas en la pantalla de marcación.
- **Selección audible**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción en la pantalla táctil.
- **Sonidos de bloqueo de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar**: Permite definir el dispositivo para que vibre al pulsar las teclas.

Pantalla

Cambie los ajustes de la pantalla.

- **Visualización de pantalla**:
  - **Tipo de fuente**: Permite cambiar el tipo de fuente del texto en pantalla. Puede descargar fuentes de Android Market seleccionando **Obtener fuentes en línea**.
  - **Pantalla de inicio**:
    Fondospantalla de inicio.
  - **Bloquear pantalla**:
    Fondos: Permite seleccionar una imagen para exhibir cuando la pantalla esté bloqueada.
    Posición del reloj: Permite seleccionar la ubicación del reloj en la pantalla bloqueada.
- **Brillo**: Permite definir el brillo de la pantalla.
- **Girar automáticamente la pantalla**: Permite definir si desea que el contenido gire de forma automática cuando se gire el dispositivo.
- **Animación**: Permite definir el dispositivo para que muestre una animación cuando alterna entre ventanas.
- **Tiempo de espera de pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Duración de iluminación de teclas del panel táctil**: Permite definir la duración de la luz de fondo en las teclas táctiles.
- **Auto ajust energía pant**: Permite ahorrar energía ajustando el brillo de la pantalla.
- **Calibración horizontal**: Permite calibrar el acelerómetro para ajustar el eje horizontal del dispositivo para un mejor reconocimiento de gestos.

- **Calibración de giroscopio**: Permite calibrar el giroscopio para que su dispositivo pueda reconocer la rotación correctamente.



- Coloque el dispositivo sobre una superficie estable durante la calibración. El proceso de calibración podría fallar si el dispositivo vibra o se mueve durante la calibración.
- Calibre el giroscopio cuando los movimientos de inclinación y giro o los juegos de movimiento, muestren movimientos desviados o no intencionales.

Ahorro de energía

- **Ahorro de energía personalizado**: Permite activar el modo de ahorro energía automáticamente cuando la batería esté descargada.
- **Ajustes de ahorro de energía personalizado**:
  - **Modo ahorro energía en**: Permite seleccionar un nivel de carga para el modo de ahorro de energía.
  - **Desactivar Wi-Fi**: Permite desactivar la función Wi-Fi cuando el dispositivo no está conectado con un punto de acceso Wi-Fi.
  - **Desactivar Bluetooth**: Permite desactivar la función Bluetooth cuando no está en uso.
  - **Desactivar GPS**: Permite desactivar la función GPS cuando no está en uso.
  - **Desactivar sincronización**: Permite desactivar la sincronización cuando el dispositivo no está sincronizándose con un servidor Web.
  - **Brillo**: Permite activar el ajuste de brillo para el modo de ahorro de energía.
  - **Brillo**: Permite definir el brillo de la pantalla.
  - **Tiempo de espera de pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Más información sobre ahorro de energía**: Permite conocer cómo reducir el consumo de batería.

Ubicación y seguridad

Cambie los ajustes para proteger el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM, además de la funcionalidad GPS.

- **Utilizar redes**: Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS**: Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
- **Usar ayuda de sensor**: Permite utilizar sensores para mejorar el posicionamiento de peatón cuando la señal GPS se encuentra obstruida. Pueden ocurrir variaciones entre los cálculos del sensor y su posición real.
- **Definir bloqueo de pantalla**: Permite definir el código de seguridad de desbloqueo. Después de definir su código de seguridad, esta opción cambiará a **Cambiar bloq. de pantalla**.
  - **Ninguno**: Permite desactivar el bloqueo de pantalla.
  - **Patrón**: Permite definir un patrón para desbloquear la pantalla.
  - **PIN**: Permite definir un PIN (numérico) para desbloquear la pantalla.
  - **Contraseña**: Permite definir una contraseña (alfanumérica) para desbloquear la pantalla.
- **Desactivar modo de depuración USB**: Permite definir el dispositivo para que desactive el modo de depuración de USB cuando la pantalla esté bloqueada.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM**:
  - **Bloquear tarjeta SIM**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que se solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
  - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM**: Permite cambiar el PIN utilizado para acceder a los datos SIM o USIM.
- **Alerta de cambio de SIM**: Permite activar o desactivar la función Localizar mi móvil que le ayudará a localizar el dispositivo en caso de pérdida o robo. ► pág. 35
- **Enviar mensaje a**: Permite añadir o editar destinatarios para el mensaje de alerta.
- **Controles remotos**: Permite controlar un dispositivo perdido en forma remota a través de la Web.

- **Contraseñas visibles**: Para su seguridad, el dispositivo muestra la contraseña como • de manera predeterminada.
- **Selec. admin. de dispositivos**: Permite ver los administradores instalados en su dispositivo. Puede activar los administradores de dispositivo para aplicar nuevas políticas al suyo.
- **Usar credenciales seguras**: Permite usar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de diversas aplicaciones.
- **Instalar desde almac USB**: Permite instalar certificados cifrados que se encuentran en el almacenamiento USB.
- **Definir contraseña**: Permite crear y confirmar una contraseña para acceder a las credenciales.
- **Borrar almacenamiento**: Permite borrar el contenido de las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Aplicaciones

Cambie los ajustes para administrar las aplicaciones instaladas.

- **Fuentes desconocidas**: Seleccione esta opción para descargar aplicaciones desde cualquier fuente. Si no desea seleccionar esta opción, puede descargar aplicaciones solo desde Android Market.
- **Administrar aplicaciones**: Permite acceder a la lista de aplicaciones instaladas en el dispositivo y verificar la información de la aplicación.
- **Servicios en ejecución**: Permite ver los servicios que está utilizando y acceder a ellos para administrarlos.
- **Uso de almacenamiento**: Permite ver la memoria disponible y la memoria utilizada por las aplicaciones de su dispositivo.
- **Uso de batería**: Permite ver la energía comsumida por su dispositivo.

- **Desarrollo**:
  - **Depuración de USB**: Permite conectar el dispositivo a un PC mediante un cable USB. Esto se realiza para el desarrollo de aplicaciones.
  - **Permitir ubicaciones falsas**: Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación. Esto se realiza para el desarrollo de aplicaciones.
- **Samsung Apps**: Permite seleccionar una conexión (Wi-Fi o red de datos conmutados por paquetes) para obtener notificaciones de nuevas aplicaciones de Samsung Apps.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Cuentas y sincronización

Cambie los ajustes de la función de sincronización automática o administre las cuentas para sincronizarlas.

- **Datos de fondo**: Seleccione esta función para utilizar la función de sincronización automática. La sincronización automática se ejecutará en segundo plano sin abrir las aplicaciones para sincronizar los datos.
- **Sincronización automática**: Permite definir el dispositivo para sincronizar los contactos, el calendario y el correo electrónico automáticamente.

Movimiento

Cambie los ajustes que controlan el reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Activación de movimiento**: Permite utilizar el reconocimiento de movimiento.
- **Girar**: Permite silenciar las llamadas entrantes, alarmas, música y la radio FM colocando el dispositivo hacia abajo.
- **Inclinar**: Permite aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes en la galería o mientras navega en páginas Web, al mantener pulsados dos puntos con sus dedos y luego inclinar el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.

- **Panorámica**: Permite mover un elemento a otra página al mantenerlo pulsado y luego desplazar el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Doble pulsación**: Permite iniciar el reconocimiento de voz tocando el dispositivo dos veces mientras utiliza Voice talk.
- **Tutorial**: Permite aprender a controlar el movimiento.

Privacidad

Cambie los ajustes para administrar los ajustes y los datos.

- **Hacer copia de seguridad**: Permite realizar una copia de seguridad de sus ajustes y los datos de sus aplicaciones en el servidor de Google.
- **Restauración automática**: Permite restaurar sus ajustes y los datos de sus aplicaciones cuando vuelve a instalarlas en su dispositivo.
- **Restablecer datos de fábrica**: Permite restablecer los ajustes predeterminados de fábrica en el dispositivo y eliminar todos los datos.

Almacenamiento

Vea información de la memoria de su dispositivo y su tarjeta de memoria. También puede formatear el almacenamiento USB y una tarjeta de memoria.

 Si formatea la tarjeta de memoria, eliminará todos los datos.

Teclado e idioma

Cambie los ajustes para la introducción de texto.

› Seleccionar idioma

Permite seleccionar un idioma de la pantalla para todos los menús y las aplicaciones.

› Seleccione método de entrada

Permite seleccionar un tipo de teclado predeterminado para la introducción de texto.

› Swype

- **Seleccionar Método de entrada**: Permite cambiar el tipo de teclado.
- **Cómo Swypear**: Permite aprender a introducir texto con el teclado Swype.
- **Diccionario personal**: Permite configurar su propio diccionario. Las palabras del diccionario aparecerán como sugerencias para la introducción de texto.
- **Preferencias**:
  - **Sonidos**: Permite definir el dispositivo para que le avise cuando no existan palabras alternativas para su entrada y pulsa dos veces sobre una palabra.
  - **Vibración del teclado**: Permite definir el dispositivo para que vibre al pulsar una tecla.
  - **Mostrar sugerencias**: Permite definir el dispositivo de modo que exhiba sugerencias para sus acciones automáticamente siempre que estén disponibles.
  - **Espaciado automático**: Permite definir el dispositivo para que inserte automáticamente un espacio entre las palabras.
  - **Mayús. automáticas**: Permite definir el dispositivo para que use mayúsculas en la primera letra después de un signo de puntuación, como un punto, un signo de interrogación o exclamación.
  - **Mostrar trayecto**: Permite exhibir el rastro de sus dedos al arrastrarlos en el teclado.
  - **Sugerencia de palabra**: Permite definir el dispositivo de manera pueda predecir palabras sobre la base de las teclas que pulsa y muestre sugerencias de palabras.
  - **Velocidad vs exactitud**: Permite definir la proporción entre la velocidad y la precisión de las sugerencias de Swype.

- **Restablecer el diccionario de Swype**: Permite eliminar las palabras que añadió al diccionario.
- **Versión**: Permite ver la información de la versión.

- **Opciones de idioma**: Permite seleccionar idiomas para la introducción de texto.

› Teclado Samsung

- **Tipos de teclados verticales**: Permite definir el método de introducción predeterminado, como el teclado QWERTY, el teclado tradicional o la pantalla de escritura a mano.
- **Idioma de entrada**: Permite seleccionar idiomas para la introducción de texto.



No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles.

- **XT9**: Permite activar el modo XT9 para introducir texto con el modo de introducción predictivo.
- **Configuración avanzada de XT9**: Permite activar las funciones avanzadas del modo XT9, como conclusión automática, corrección automática o sustitución automática, y definir su propia lista de palabras.
- **Desplazamiento por el teclado**: Permite activar o desactivar la función de desplazamiento por el teclado para el modo de introducción de texto. Puede cambiar entre los modos de introducción desplazándose hacia la izquierda o derecha en el teclado.
- **Vista previa caracteres**: Permite definir el dispositivo para que exhiba una imagen grande de cada letra a medida que las toca.
- **Uso de mayúsculas automático**: Permite definir el dispositivo para que use mayúsculas en la primera letra después de un signo de puntuación, como un punto, un signo de interrogación o exclamación.
- **Configuración de escritura a mano**: Permite personalizar el tiempo de reconocimiento en el modo manuscrito.
- **Entrada de voz**: Permite activar la función de entrada de voz para introducir texto por voz en al teclado Samsung.

- **Punto automático**: Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando pulse dos veces la barra espaciadora.
- **Tutorial**: Permite aprender a introducir texto con el teclado Samsung.

Entrada y salida de voz

Cambie los ajustes de reconocimiento de voz y la función texto para pronunciar.

› Reconocimiento de voz

Permite seleccionar un motor de reconocimiento de voz.

› Ajustes de reconocim. de voz

Para el reconocimiento de voz de Samsung, utilice las siguientes opciones:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Motor de búsqueda en la Web**: Permite seleccionar un motor de búsqueda en la Web.
- **Marcado automático**: Permite marcar un número automáticamente cuando el resultado de reconocimiento de voz sea confiable.
- **Usar ubicación**: Permite utilizar su información de ubicación para los resultados de búsqueda por voz.
- **Esconder palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas reconocidas por su dispositivo en los resultados de búsqueda por voz.
- **Puntuación automática**: Permite insertar signos de puntuación automáticamente siempre que sea necesario.
- **Escuchar a través de Bluetooth**: Permite reconocer sus comandos de voz cuando utiliza un auricular Bluetooth conectado.
- **Voice talk unique ID**: Permite ver el ID único del dispositivo para los servicios cuando tiene problemas con Voice talk.
- **Acerca de**: Permite ver la información de la versión.

- **Auto-encender escuchar**: Permite iniciar el reconocimiento de voz automáticamente cuando inicia la función del comando de voz.
- **Comandos de voz ayuda**: Permite acceder a información de ayuda para utilizar la función del comando de voz.
- **Ajustes sociales**: Permite modificar los ajustes para acceder a redes sociales.
- **Ajustes Conversación de voz**: Permite cambiar los ajustes para utilizar Voice talk.
- **Conversación de voz ayuda**: Permite acceder a información de ayuda para utilizar Voice talk.

Para el reconocimiento de voz de Google, utilice las siguientes opciones:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **SafeSearch**: Permite definir el dispositivo para que filtre texto y/o imágenes explícitas en los resultados de búsqueda por voz.
- **Bloquear las palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas reconocidas por su dispositivo en los resultados de búsqueda por voz.

› Conf. de texto a voz

- **Escuchar un ejemplo**: Escuche un ejemplo de texto leído en voz alta.
- **Modo de conducción**: Permite activar el modo de conducción para definir el dispositivo para que lea contenidos en voz alta.
- **Ajustes del modo de conducción**: Permite especificar aplicaciones para utilizar en el modo de conducción.
- **Usar siempre mi config.**: Permite utilizar los ajustes de idioma e índice de velocidad que especificó en las aplicaciones.
- **Motor predeterminado**: Permite definir el motor de síntesis de voz para utilizar con el texto hablado.
- **Instalar datos de voz**: Permite descargar e instalar los datos de voz para utilizar la función Texto para pronunciar.
- **Índice de velocidad**: Permite seleccionar la velocidad de la función Texto para pronunciar.

- **Idioma**: Permite seleccionar el idioma de la función Texto para pronunciar.
- **Motores**: Permite ver los motores de texto para pronunciar del dispositivo.

Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son características especiales para aquellas personas con alguna discapacidad física. Entre y modifique los siguientes ajustes para mejorar la accesibilidad del dispositivo.

- **Accesibilidad**: Permite activar una aplicación de accesibilidad que haya descargado, tal como Talkback o Kickback, que proporciona respuestas de voz, melodía o vibración.
- **Servicios de accesibilidad**: Permite seleccionar una aplicación de accesibilidad para utilizar.
- **Luz de asistencia**: Permite activar o desactivar el la luz de auxilio.
- **Audio mono**: Permite activar el sonido monofónico al escuchar audio con un auricular.
- **Resp./fin. llamada**:
  - **Tecla de respuesta**: Permite definir el dispositivo para responder una llamada entrante al pulsar la tecla Inicio.
  - **Respuesta automática**: Permite definir el tiempo que el dispositivo esperará antes de responder una llamada entrante.
  - **Tecla encendido y fin de llamada**: Permite definir el dispositivo para finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.
- **Acc dir de accesibilidad**: Permite añadir un acceso directo a los ajustes de accesibilidad en el menú rápido que aparece al mantener pulsada la tecla Encendido.

Fecha y hora

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar cómo se muestran la fecha y la hora en su dispositivo.



Si la batería permanece completamente descargada o fuera del dispositivo, la fecha y la hora se reiniciarán.

- **Automático**: Permite actualizar la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.
- **Definir fecha**: Permite definir la fecha de forma manual.
- **Seleccionar zona horaria**: Permite definir la zona horaria local.
- **Definir hora**: Permite definir la hora de forma manual.
- **Usar formato de 24 h**: Permite seleccionar el formato de 24 horas para ver la hora.
- **Formato de fecha**: Permite seleccionar un formato de fecha.

Acerca del teléfono

Acceda a la información sobre el dispositivo, verifique su estado y actualice el sistema.

Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando está usándolo, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice el menú **Bloquear tarjeta SIM**.
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
PIN 2	Al acceder a un menú que requiere el PIN 2, debe introducir el PIN 2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Su dispositivo muestra un error de red o servicio

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no responde correctamente, intente lo siguiente:

- Retire las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras eviten que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de tener las manos limpias y secas al pulsar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, llévela a un centro de servicio técnico de Samsung.

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o queda paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o restablecer el dispositivo a fin de que vuelva a funcionar. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga pulsada la tecla Encendido durante 8 a 10 segundos. El dispositivo se reiniciará automáticamente.

Si esto no resuelve el problema, restablezca los datos de fábrica. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Privacidad** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer teléfono** → **Borrar todo**.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono de la llamada entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de mantener el micrófono cerca de la boca.
- Si utiliza auriculares, asegúrese de que estén conectados correctamente.

La calidad de sonido es deficiente

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas cuando marca desde los contactos

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a introducir y a guardar el número.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.

El dispositivo emite un sonido y el icono de batería parpadea

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos de color dorado con un paño limpio y suave y, luego, intente volver a cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deseche la antigua batería de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales acerca de la forma correcta de desecharla).

El dispositivo está caliente al tacto

El dispositivo puede estar caliente al tacto cuando se utilizan aplicaciones del dispositivo durante períodos prolongados o cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía. Esto es normal y no debería afectar la duración o el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la cámara

El dispositivo móvil de Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté completamente cargada.
- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la radio FM

La aplicación de la radio FM de su dispositivo móvil Samsung utiliza el cable de los auriculares como antena. Si no se conectan los auriculares, la radio FM no podrá recibir señales de estaciones de radio. Para escuchar la radio FM, primero asegúrese de que los auriculares estén conectados correctamente. A continuación, busque y guarde las emisoras de radio disponibles.

Si aún no puede escuchar la radio FM después de realizar estos pasos, intente acceder a la emisora de radio que desee con otro receptor de radio. Si puede escuchar la emisora de radio con otro receptor, es posible que su dispositivo necesite servicio técnico. Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Es posible que, por motivos diversos, algunos archivos de música no se reproduzcan en el dispositivo móvil Samsung. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo al PC

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el PC.

Precauciones de seguridad

Antes de usar el dispositivo, lea la siguiente información a fin de evitar situaciones que pudieran causar lesiones a usted o a otras personas y daños al dispositivo.

Advertencia: Evite descargas eléctricas, incendios y explosiones.

No utilice cables de alimentación o conectores dañados ni enchufes sueltos.

No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire del cable para desconectar el cargador.

No doble ni dañe el cable de alimentación.

No utilice el dispositivo mientras se está cargando ni lo toque con las manos mojadas.

No cause un cortocircuito en el cargador ni en la batería.

No golpee ni deje caer el cargador o la batería.

No cargue la batería con cargadores que no estén aprobados por el fabricante.

No utilice su dispositivo durante una tormenta de rayos.

Su dispositivo podría fallar aumentando su riesgo de recibir una descarga eléctrica.

No manipule baterías de iones de litio dañadas o que presenten fugas.

Para desechar la batería de iones de litio de la manera más segura, comuníquese con el centro de servicio autorizado más próximo.

Manipule y deseche las baterías y los cargadores con precaución.

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el dispositivo. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causarle lesiones físicas graves o daños en el dispositivo.
- No arroje las baterías ni los dispositivos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los dispositivos.

- No coloque nunca las baterías o el dispositivo sobre aparatos de calentamiento, como hornos, microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar cuando se sobrecalientan.
- Nunca aplaste ni perfore la batería. Evite exponerlas a presiones externas altas, ya que puede producirse un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

Evite dañar el dispositivo, las baterías y los cargadores.

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas.
- Las temperaturas extremas pueden causar deformaciones en el dispositivo y reducir la capacidad de carga y la duración de las baterías.
- Evite que la batería entre en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre los terminales positivo y negativo de la batería y dañarla de forma permanente o temporal.
- Nunca utilice cargadores ni baterías dañados.

Precaución: Cuando utilice el dispositivo en áreas restringidas, siga todas las advertencias y normas de seguridad.

Apague el dispositivo donde esté prohibido el uso.

Cumpla con todas las normas que restrinjan el uso de un dispositivo móvil dentro de un área en particular.

No utilice el dispositivo cerca de otros dispositivos electrónicos.

La mayoría de los dispositivos electrónicos utilizan señales de radiofrecuencia. El dispositivo puede interferir con otros dispositivos electrónicos.

No utilice el dispositivo cerca de un marcapasos.

- Si es posible, evite usar el dispositivo a una distancia inferior a 15 cm de un marcapasos, ya que el dispositivo puede interferir con él.
- Si debe utilizarlo, manténgase al menos a 15 cm del marcapasos.
- Para minimizar la posible interferencia con un marcapasos, utilice el dispositivo del lado opuesto del cuerpo respecto de la posición del marcapasos.

No utilice el dispositivo en un hospital ni cerca de equipos médicos que puedan sufrir interferencias causadas por radiofrecuencia.

Si usted utiliza equipos médicos, comuníquese con el fabricante para asegurarse de que los equipos estén protegidos de la radiofrecuencia.

Si utiliza un audífono, comuníquese con el fabricante para obtener información acerca de la interferencia de radio.

Algunos audífonos pueden sufrir interferencias causadas por la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para asegurarse de proteger su audífono.

Apague el dispositivo en entornos potencialmente explosivos.

- En entornos potencialmente explosivos, apague el dispositivo en lugar de quitarle la batería.
- Respete siempre las normas, las instrucciones y las señales de aviso en entornos potencialmente explosivos.
- No use el dispositivo en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) ni cerca de combustibles o químicos, ni en áreas de demolición.
- No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento en el que está el dispositivo, sus piezas o sus accesorios.

Apague el dispositivo cuando esté a bordo de un avión.

El uso del dispositivo a bordo de un avión es ilegal. Éste puede interferir con los instrumentos electrónicos de navegación del avión.

Los dispositivos electrónicos de un vehículo motorizado pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo.

Los dispositivos electrónicos de su automóvil pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para obtener más información.

Cumpla con todas las advertencias y normas de seguridad relacionadas con el uso de dispositivos móviles mientras conduce un vehículo.

Mientras conduce, su responsabilidad principal es controlar el vehículo de forma segura. Si la ley lo prohíbe, no utilice el dispositivo móvil mientras conduce. Por su seguridad y la de los demás, emplee su sentido común y recuerde los siguientes consejos:

- Utilice un dispositivo de manos libres.
- Conozca el dispositivo y sus funciones de practicidad, como la marcación rápida y la rellamada. Estas funciones le permiten reducir el tiempo necesario para realizar llamadas con el dispositivo móvil o recibirlas.

- Coloque el dispositivo en un lugar de fácil alcance. Colóquelo en un sitio al que pueda llegar sin tener que quitar la vista del camino. Si recibe una llamada en un momento inapropiado, deje que el buzón de voz conteste por usted.
- Hágale saber a su interlocutor que está conduciendo. Interrumpa las llamadas en situaciones de tráfico denso o en condiciones meteorológicas adversas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo o el tráfico denso pueden ser peligrosos.
- No anote ni busque números de teléfono. Anotar alguna tarea o mirar la agenda lo distrae de su responsabilidad principal que es conducir de forma segura.
- Marque prudentemente y evalúe el tráfico. Realice llamadas cuando no se esté desplazando o antes de incorporarse al tráfico. Intente programar las llamadas cuando el automóvil se encuentre estacionado. Si necesita realizar una llamada, marque sólo unos pocos números, verifique el estado del camino mirando por los retrovisores y siga marcando.
- No mantenga conversaciones estresantes ni emotivas que puedan distraerle. Avise a su interlocutor que está conduciendo y termine las conversaciones que puedan desviar su atención del camino.
- Utilice el dispositivo para pedir ayuda. Marque el número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico o emergencia médica.
- Utilice el dispositivo para ayudar a otros en una situación de emergencia. Si presencia un accidente automovilístico, un delito o una emergencia grave en los que haya vidas en peligro, llame al número de emergencia local.
- Siempre que sea necesario, llame al servicio de asistencia en carretera o a un número especial de asistencia en caso de que se produzca una urgencia de menor importancia. Si ve un vehículo averiado que no presenta peligro, una señal de tráfico estropeada, un accidente de tráfico de poca importancia en el que nadie parece herido o un vehículo que sabe a ciencia cierta que ha sido robado, llame a los servicios de asistencia en carretera o a cualquier otro número especial de asistencia.

Cuidado y uso correctos del dispositivo móvil.

Mantenga el dispositivo seco.

- La humedad y los líquidos pueden dañar las piezas del dispositivo o sus circuitos electrónicos.
- No encienda el dispositivo si está mojado. Si ya está encendido, apáguelo y quite inmediatamente la batería (si no puede apagarlo ni quitarle la batería, déjelo como está). Después, seque el dispositivo con una toalla y llévelo al centro de servicio.

- Los líquidos cambiarán el color de la etiqueta que indica el daño causado por el agua dentro del dispositivo. El daño causado por agua en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante.

No utilice ni guarde el dispositivo en lugares con polvo o sucios.

El polvo puede provocar el funcionamiento incorrecto del dispositivo.

No deje el dispositivo en superficies inclinadas.

Si se cae, puede dañarse.

No guarde el dispositivo en áreas de calor o frío. Utilícelo en temperaturas entre -20 °C y 50 °C.

- Si deja el dispositivo dentro de un vehículo cerrado, es posible que explote ya que la temperatura interna puede alcanzar los 80 °C.
- No exponga el dispositivo a la luz directa del sol durante largos períodos (por ejemplo, sobre el tablero de un automóvil).
- Guarde la batería en lugares con temperaturas de entre 0 °C y 40 °C.

No guarde el dispositivo con objetos metálicos como monedas, llaves y collares.

- Puede deformarse o presentar un funcionamiento incorrecto.
- Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, puede producirse un incendio.

No guarde el dispositivo cerca de campos magnéticos.

- Es posible que el dispositivo comience a funcionar mal y que se descargue la batería a causa de la exposición a estos.
- Las tarjetas con banda magnética, como tarjetas de crédito, tarjetas de teléfono, libretas de ahorros y pases de embarque, pueden dañarse a causa de los campos magnéticos.
- No utilice estuches o accesorios con cierre magnético ni permita que el dispositivo esté en contacto con campos magnéticos durante períodos prolongados.

No guarde el dispositivo en calefactores, microondas, equipamientos de cocina caliente ni contenedores de alta presión, ni cerca de ellos.

- La batería puede presentar fugas.
- El dispositivo puede sobrecalentarse y producir un incendio.

No permita que el producto se caiga ni lo someta a impactos fuertes.

- Puede dañarse la pantalla.
- Si lo dobla o deforma, el dispositivo puede dañarse y sus piezas pueden funcionar de forma incorrecta.

Si el dispositivo se calienta, interrumpa el uso del dispositivo o las aplicaciones durante un tiempo.

La exposición prolongada de la piel a un dispositivo caliente puede provocar síntomas de quemaduras con baja temperatura, como manchas rojas y pigmentación.

Si su dispositivo posee una lámpara o un flash para la cámara, no lo utilice cerca de los ojos de personas o mascotas.

Puede producir una pérdida temporaria de la visión o dañar los ojos.

Tenga cuidado al exponerse a luces intermitentes.

- Cuando utilice el dispositivo, deje algunas luces encendidas en la habitación y no sostenga la pantalla demasiado cerca de los ojos.
- Pueden ocurrir convulsiones o desmayos debido a la exposición a luces intermitentes cuando se miran videos o se juegan juegos con luces intermitentes por periodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de utilizar el dispositivo inmediatamente.

Reduzca el riesgo de lesiones por movimientos repetitivos.

Cuando realiza repetidamente acciones tales como pulsar teclas, dibujar caracteres en la pantalla táctil con los dedos o jugar, puede sentir ocasionalmente molestias en sus manos, cuello, hombros u otras parte del cuerpo. Cuando utilice el dispositivo durante lapsos prolongados, sosténgalo de forma relajada, pulse ligeramente las teclas y descanse frecuentemente. Si sigue siento malestar durante o después de realizar estas acciones, deje de realizarlas y consulte a un médico.

Garantice la máxima duración de la batería y el cargador.

- Evite cargar la batería más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargan y es necesario volver a cargarlas para usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para los fines para los que fueron diseñadas.

Use sólo baterías, cargadores, accesorios y suministros aprobados por el fabricante.

- Utilizar baterías o cargadores genéricos puede acortar la vida útil del dispositivo o provocar el funcionamiento incorrecto.
- Samsung no se hace responsable de la seguridad del usuario en casos en que se utilicen accesorios o suministros que no estén aprobados por la marca.

No muerda ni chupe el dispositivo ni la batería.

- Esto puede dañar el dispositivo o causar una explosión.
- Cuando sean niños los que utilicen el dispositivo, asegúrese de que lo hagan correctamente.

No introduzca el dispositivo o los accesorios suministrados en sus ojos, oídos o boca.

Si lo hace podría ahogarse o sufrir lesiones serias.

Cuando hable por el dispositivo:

- Manténgalo en posición vertical, tal como lo haría con un teléfono tradicional.
- Hable cerca del micrófono.
- No toque la antena interna del dispositivo. Si lo hace, esto podría reducir la calidad de las llamadas o provocar que el dispositivo emita niveles no intencionados de frecuencia de radio (FR).

Cuando utilice auriculares proteja su audición y sus oídos.



- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas.
- La exposición a sonidos altos mientras conduce puede distraer su atención y provocar un accidente.
- Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración de volumen mínimo necesaria para escuchar música o una conversación.
- En ambientes secos se puede acumular electricidad estática en los auriculares. Evite utilizar auriculares en ambientes secos o toque algún objeto metálico para descargar la electricidad estática antes de conectar los auriculares al dispositivo.

Use el dispositivo con precaución mientras camina o se mueve.

Siempre preste atención a los alrededores para evitar provocar lesiones físicas a usted y a los demás.

No traslade el dispositivo en los bolsillos posteriores ni alrededor de su cintura.

Puede lesionarse o dañar el dispositivo si se cae.

No desarme, modifique ni repare el dispositivo.

- Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Para recibir asistencia técnica, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung.
- No desarme ni perfore la batería, esto puede provocar una explosión o un incendio.

No pinte su dispositivo ni le coloque autoadhesivos.

La pintura y los autoadhesivos pueden obstruir las partes móviles y evitar un funcionamiento adecuado. Si usted es alérgico a la pintura o a las partes metálicas del producto, podrá sufrir de picazón, eccema o hinchazón en la piel. Si esto sucede, deje de utilizar el producto y consulte a su médico.

Cuando limpie el dispositivo:

- Utilice una toalla o un paño de goma para limpiar el dispositivo o el cargador.
- Limpie los terminales de la batería con algodón o con una toalla.
- No utilice sustancias químicas ni detergentes.

No utilice el dispositivo si la pantalla está quebrada o rota.

El vidrio roto puede causar lesiones en las manos y el rostro. Lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para hacerlo reparar.

No lo utilice para ningún fin que no sea aquél para el que se lo diseñó.

Cuando utilice el dispositivo en público, trate de no molestar a los demás.

No permita que los niños usen el dispositivo.

El dispositivo no es un juguete. No permita que los niños jueguen con él, ya que pueden lastimarse y lastimar a otros, dañar el dispositivo o realizar llamadas que aumentarán los gastos de consumo.

Instale los dispositivos móviles y el equipo con precaución.

- Asegúrese de que todo dispositivo móvil o equipo relacionado que se instale en su vehículo esté montado de manera segura.

- Evite colocar el dispositivo y los accesorios en el área de despliegue del airbag o cerca de él. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente pueden provocar lesiones graves cuando los airbags se inflan rápidamente.

Permita que sólo personal calificado realice el mantenimiento de su dispositivo.

Es posible que se produzcan daños y se anule la garantía del fabricante si permite que personal no calificado realice el mantenimiento del dispositivo.

Manipule las tarjetas SIM o las tarjetas de memoria con cuidado.

- No extraiga la tarjeta mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y dañar la tarjeta o el dispositivo.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico provenientes de otros dispositivos.
- No toque los contactos o los terminales dorados con los dedos o con objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia.

Es posible que, en algunas áreas o circunstancias, no pueda efectuar llamadas de emergencia. Antes de viajar a zonas remotas o en vías de desarrollo, planifique un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia.

Mantenga seguros sus datos personales y datos importantes.

- Cuando utilice el dispositivo, asegúrese de realizar copias de seguridad de los datos importantes. Samsung no se responsabiliza por la pérdida de datos.
- Cuando deseche el dispositivo, realice una copia de seguridad de todos los datos y, después, restablezca el dispositivo para evitar el uso indebido de su información personal.
- Lea la pantalla de permisos cuidadosamente al descargar aplicaciones. Tenga particular cuidado con las aplicaciones que tienen acceso a varias funciones o a una cantidad importante de su información personal.
- Controle sus cuentas regularmente para asegurarse de que no haya habido usos sospechosos o no autorizados. Si encuentra algún signo de mal uso de su información personal, contacte a su proveedor de servicios para eliminar o cambiar la información de su cuenta.
- En caso de perder el dispositivo o que se lo roben, cambie las contraseñas de sus cuentas para proteger su información personal.
- Evite el uso de aplicaciones de fuentes desconocidas y bloquee el dispositivo con un patrón, uan contraseña o un PIN.

No distribuya material protegido por derechos de autor.

No distribuya material protegido por derechos de autor que usted haya filmado a otros sin el permiso de los propietarios del contenido. Al hacer esto, podría violar las leyes de derechos de autor. El fabricando no será responsable de ningún problema legal provocado por el uso ilegal de material protegido por parte del usuario.

Información sobre la certificación de la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate).

ESTE DISPOSITIVO CUMPLE CON LAS NORMAS INTERNACIONALES DE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO

Su dispositivo móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a ondas de radio (campos electromagnéticos de radiofrecuencia) recomendados por las normas internacionales. Las normas fueron desarrolladas por una organización científica independiente (ICNIRP) e incluyen un margen de seguridad sustancial diseñado para asegurar la seguridad de todas las personas, sin importar su edad o salud.

Las normas de exposición a ondas de radio utilizan una unidad de medida conocida como Coeficiente de Absorción Específica, o SAR. El límite de SAR para dispositivos móviles es de 2,0 W/kg.

Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar con el dispositivo transmitiendo a su máximo nivel de energía certificado en todas las bandas de frecuencia. Los valores de SAR más altos bajo las normas ICNIRP para este modelo de dispositivo son:

SAR máximo para este modelo y condiciones bajo las cuales se registró	
SAR para posiciones cerca de la cabeza	0,543 W/kg
SAR para posiciones cerca del cuerpo	0,750 W/kg

Durante el uso, los valores reales de SAR para este dispositivo suelen encontrarse muy por debajo de los valores indicados anteriormente. Esto se debe a que, para propósitos de eficiencia del sistema y para minimizar la interferencia con la red, el poder de operación de su dispositivo móvil disminuye automáticamente cuando no se necesita la potencia máxima para la llamada. Cuanto menor sea la salida de energía del dispositivo, menor será el valor de SAR.

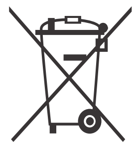
Es posible realizar una prueba SAR con el dispositivo sobre el cuerpo utilizando un accesorio aprobado o a una distancia de 1,5 cm. Para cumplir con las normas de exposición a radiofrecuencia mientras utiliza el dispositivo en el cuerpo, deberá utilizar el accesorio aprobado o colocarlo a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Si utiliza un accesorio no aprobado, asegúrese de que no contenga componentes metálicos y coloque al dispositivo a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo.

Algunas organizaciones, como la Organización Mundial de la Salud o la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos, han sugerido que, si las personas desean reducir la exposición, podrían utilizar un accesorio de manos libres para mantener el dispositivo inalámbrico lejos de su cabeza y su cuerpo mientras lo utilizan, o reducir la cantidad de tiempo que pasan utilizando el dispositivo.

Para conocer más información, entre en www.samsung.com/sar y busque su dispositivo con el número de modelo.

Eliminación correcta de este producto.

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)



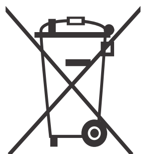
(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Eliminación correcta de las baterías de este producto.



(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.

Cláusula de exención de responsabilidad.

Parte del contenido y de los servicios a los que se obtiene acceso mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por derechos de autor, patente, marca registrada y/u otras leyes de propiedad intelectual. Dicho contenido y dichos servicios se proporcionan únicamente para uso personal y no comercial. Es posible que no pueda utilizar el contenido o los servicios de forma que no haya sido autorizada por el propietario de contenido o proveedor de servicios. Sin perjuicio de lo anterior, excepto que sea autorizado expresamente por el propietario de contenido o proveedor de servicios, no puede modificar, copiar, reeditar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, crear obras derivadas, explotar ni distribuir de ninguna manera ni por ningún medio el contenido o los servicios exhibidos mediante este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN "TAL CUAL". SAMSUNG NO GARANTIZA EL COTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, YA SEA EXPRESAMENTE O IMPLÍCITAMENTE, PARA NINGÚN FIN. SAMSUNG RENUNCIA EXPRESAMENTE A CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITANDO A ELLO, GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA VERACIDAD, VALIDEZ, REPRODUCCIÓN, LEGALIDAD O INTEGRIDAD DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO PROPORCIONADO MEDIANTE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUYENDO NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN TÉRMINOS DE CONTRATO O AGRAVIO, DE CUALQUIER DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENCIAL, HONORARIOS DE ABOGADOS, GASTOS O CUALQUIER OTRO DAÑO QUE DERIVE DE, O EN RELACIÓN CON, CUALQUIER TIPO DE INFORMACIÓN INCLUIDA EN, O COMO RESULTADO DEL USO DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO POR USTED O UN TERCERO, AUN SI CONOCE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizar o interrumpirse en cualquier momento y Samsung no ofrece representación ni garantía respecto de la disponibilidad de contenido o servicio para ningún período de tiempo. El contenido y los servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las cuales Samsung no tiene control. Sin limitar la generalidad de esta cláusula, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad por cualquier interrupción o suspensión de contenido o servicio proporcionado mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable de la atención al cliente relacionada con el contenido y los servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio en relación con el contenido o los servicios deben enviarse directamente a los proveedores de servicios y contenido.

Indice





Declaración de conformidad (R&TTE)

Nosotros, **Samsung Electronics**

declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto

Teléfono móvil GSM WCDMA BT/Wi-Fi : GT-I9070

al cual hace referencia esta declaración, está de acuerdo con los siguientes estándares y/o otras normativas.

Seguridad	EN 60950-1 : 2006 + A1 : 2010
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006 EN 62209-1 : 2006 EN 62209-2 : 2010 EN 62479 : 2010 EN 62311 : 2008
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010) EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010) EN 300 440-1 V1.6.1 (08-2010) EN 300 440-2 V1.4.1 (08-2010) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 893 V1.5.1 (12-2008)

Por la presente se declara que [se han realizado todas las pruebas de radio básicas y que] el producto anteriormente mencionado cumple todos los requisitos básicos de la Directiva 1999/5/EC.

El procedimiento de valoración de conformidad mencionado en el Artículo 10 y que se detalla en el Anexo[IV] de la Directiva 1999/5/EC se ha seguido con la participación de las siguientes entidades notificadas:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Marca de identificación: 0168

CE 0168 ⓘ

La documentación técnica se conserva en:

Samsung Electronics QA Lab.

y se entregará previa solicitud.
(Representante en la UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.12.23
(lugar y fecha de emisión)

Joong-Hoon Choi / Lab Manager
(nombre y firma de la persona autorizada)

* Esta no es la dirección del Centro de Servicios de Samsung. Para obtener la dirección o el número telefónico del Centro de Servicios de Samsung, consulte la credencial de garantía o comuníquese con el proveedor de su producto.

Puede que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su dispositivo en función del software del dispositivo o de su proveedor de servicios.

Para instalar Kies (Sincronización PC) 

1. Descargue la última versión de Kies de la página web (**www.samsung.com/kies**) e instálela en su PC.
2. Conecte el dispositivo a su PC con un cable USB.
3. Haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el PC para iniciar Samsung Kies.
   Para más información consulte la ayuda de Kies.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.